MS89F
ME89F

Mikrovågsugn

Bruksanvisning

Planet First 100% Recycled Paper

Bruksanvisningen är tillverkad av återvunnet papper till 100 %.

föreställ dig möjligheterna

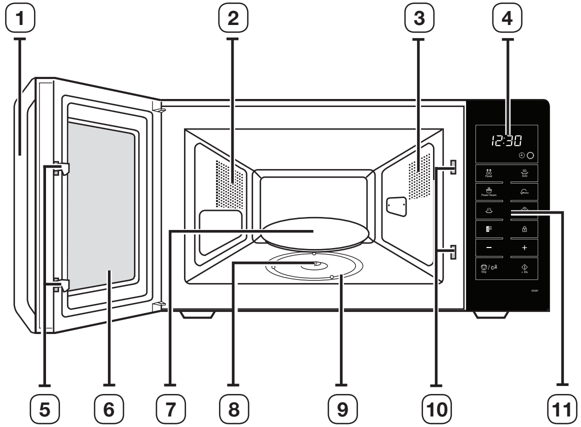
Tack för att du har valt att köpa en produkt från Samsung. Registrera din produkt på adressen

www.samsung.com/register

SAMSUNG

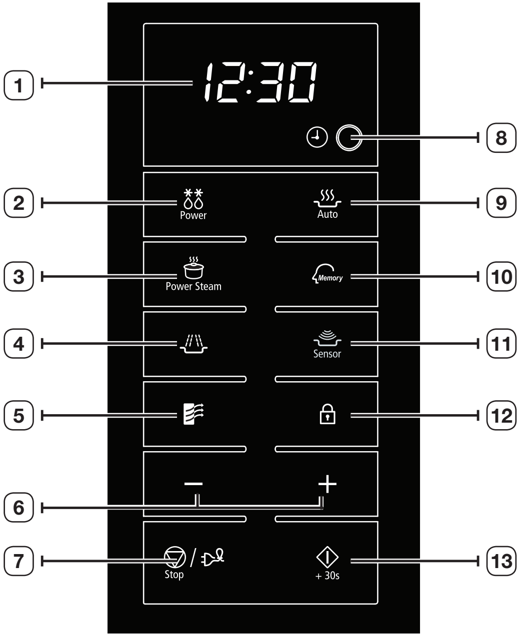
INNEHÅLL

UGN



1. DÖRRHANDTAG
2. VENTILATIONSHÅL
3. LAMPA
4. TECKENFÖNSTER
5. DÖRRSPÄRRAR
6. DÖRR
7. ROTERANDE TALLRIK
8. KOPPLING
9. RULLSKENA
10. HÅL FÖR SÄKERHETSSPÄRRAR
11. KONTROLLPANEL

KONTROLLPANEL



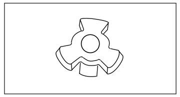
1. TECKENFÖNSTER
2. KNAPP FÖR AUTOMATISK UPPTINING
3. ATT VÄLJA ÅNGFUNKTIONEN
4. EFFEKTNIVÅINSTÄLLNING
5. DEODORISERINGSKNAPP
6. KNAPPEN UPP (+) / NED (—) (tillagningstid, vikt och portionsstorlek)
7. KNAPPEN STOPP/ENERGISPAR
8. KLOCKINSTÄLLNING
9. ATT VÄLJA AUTOUPPVÄRMNING
10. MINNESKNAPP
11. VAL AV SENSORTILLAGNINGSLÄGE
12. VAL AV BARNLÅS
13. STARTKNAPP

TILLBEHÖR

Beroende på modellen som köpt medföljer flera tillbehör som kan användas på olika sätt.

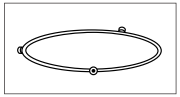
1. **Koppling**, placerad över motoraxeln i ugnens undre del.

   Ändamål: Kopplingen vrider den roterande tallriken runt.



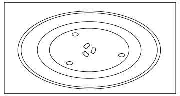
2. **Rullskena**, placeras i mitten av ugnen.

   Ändamål: Rullskenan bär upp den roterande tallriken.



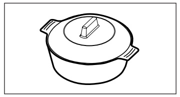
3. **Roterande tallrik**, placeras på rullskenan med mittfästet på kopplingen.

   Ändamål: Den roterande tallriken är den huvudsakliga matlagningsytan och kan lätt tas bort för rengöring.



4. **Ångkokkärl**, se sidan 18-19.

   Ändamål: Använd endast ångkokkärlet i plast vid användning av ångfunktionen.



☛ **Använd INTE** mikrovågsugnen utan rullskenan och den roterande tallriken.

ANVÄNDA BRUKSANVISNINGEN

Tack för att du köpt en mikrovågsugn från SAMSUNG. Bruksanvisningen innehåller mycket praktisk information om matlagning med mikrovågsugnen:

- Säkerhetsåtgärder
- Lämpliga tillbehör och matlagningskärl
- Användbara matlagningstips

I häftets början finns illustrationer som visar ugnen och dess kontrollpanel så att du lätt kan hitta knapparna.

SÄKERHETSINFORMATION

- Innan du använder enheten ska du noggrant läsa igenom den här bruksanvisningen och förvara den på en säker plats för framtida referens.
- Använd bara den här enheten fär avsett syfte, såsom beskrivs i bruksanvisningen. Den här enheten är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk eller psykisk funktion, eller för personer som saknar erfarenheter och kunskaper gällande användning av enheten. Varningar och viktig säkerhetsinformation i bruksanvisningen täcker inte alla möjliga förhållanden och situationer som kan inträffa. Det är ditt ansvar att använda sunt förnuft, vara försiktig och noggrann vid installation, underhåll och användning av enheten.
- Eftersom de här anvisningarna täcker olika modeller kan mikrovågsugnen variera lite från de som beskrivs i bruksanvisningen och det är inte säkert att alla varningstecken finns med. Om du har några frågor ska du kontakta närmaste servicecenter eller söka hjälp och information online på www.samsung.com.

Viktiga säkerhetssymboler och föreskrifter.

Följande symboler används i texten i denna bruksanvisning:

Symbol	Betydelse
VARNING	Faror eller osäkra åtgärder som kan resultera i **allvarlig personskada eller dödsfall**.
OBS!	Faror eller osäkra åtgärder som kan resultera i **mindre personskada eller dödsfall**.
OBS!	För att minska risken för brand, explosion, elektrisk kortslutning och personskada vid användning av mikrovågsugnen ska du följa de grundläggande säkerhetsanvisningarna

Symbol	Betydelse
	Prova INTE detta.
	Demontera INTE.
	Vidrör INTE detta.
	Följ anvisningarna exakt.
	Koppla ur strömmen ur vägguttaget.
	Se till att maskinen är jordad för att undvika elektrisk kortslutning.
	Kontakta ett servicecenter för hjälp.
	Obs!
	Viktigt

VARNING Allvarliga varningstecken för installation

Installationen av den här enheten måste utföras av en behörig servicetekniker som har genomgått utbildning hos tillverkaren. Se avsnittet “Installera mikrovågsugnen”.

Koppla in strömsladden i vägguttaget och använd bara den kontakt som sitter i enheten. Koppla in strömmen ordentligt i vägguttaget. Använd inte förlängningssladd.

- Om du gör det och delar ett vägguttag med andra enheter eller kopplar in ytterligare en förlänggningssladd kan det leda till elektrisk kortslutning eller brand.
- Använd inte en elektrisk transformator. Det kan resultera i elektrisk kortslutning eller brand.

Installationen av den här enheten måste utföras av en kvalificerad tekniker eller ett serviceföretag.

- Om detta inte sker kan det resultera i elektrisk kortslutning, brand, explosion, problem med produkten, eller skador.

Mikrovågsugnen är avsedd att användas på en bänk eller bänkyta och mikrovågsugnen ska inte placeras i ett skåp.

Installera inte den här enheten nära ett värmeaggregat eller antändbara material. Installera inte enheten på en fuktig, oljig eller dammig plats, eller där den utsätts för direkt solljus och vatten (regn).
Installera inte den här ehneten på en plats där det finns risk för gasläckage.

- Det kan resultera i elektrisk kortslutning eller brand.

Den här enheten är inte avsedd för att installeras i fordon som körs på vägar, exempelvis husvagnar och liknande.

Den här enheten måste vara ordentligt jordad.
Placera inte enheten intill en gasledning, plastvattenrör eller en telefonkabel.

- Det kan leda till elektrisk kortslutning, brand, explosion eller problem med produkten.
- Koppla aldrig in strömsladden i ett uttag som inte har jordats och se till att det används i enlighet med lokala och nationella regler.

OBS! Att observera vid installation

Den här enheten ska placeras på ett sådant sätt att det är lätt att komma åt strömkontakten.

- Om du underlåter att göra detta kan det resultera i elektrisk kortslutning eller brand på grund av elfel.

Installera enheten på en plan och hård yta som klarar dess vikt.

- Om du underlåter att göra detta kan det leda till onormalt stora vibrationer, buller eller problem med produkten.

Installera enheten på lämpligt avstånd från väggen.

- Om du inte gör det kan det leda till risk för brand på grund av överhettning.

Den minimala höjden som krävs över ugnens ovansida.

VARNING Allvarliga varningstecken för el

Ta regelbundet bort alla främmande ämnen, såsom damm eller vatten, från elkontaktens terminaler och kontaktpunkter med en torr trasa.

- Koppla ur strömkontakten och rengör med en torr trasa.
- Om du inte gör det kan det leda till risk för kortslutning eller brand.

Koppla ur strömkontakten ur vägguttaget i höger riktning, så att sladden löper längs med golvet.

- Om du kopplar ur strömkontakten ur vägguttaget i motsatt riktning kan elkablarna inom sladden skadas och detta kan leda till elektrisk kortslutning eller brand.

Koppla in strömmen ordentligt i vägguttaget. Använd inte en skadad kontakt, skadad strömsladd eller ett vägguttag som sitter löst.

- Det kan resultera i elektrisk kortslutning eller brand.

Dra inte i och böj inte strömsladden.
Vrid inte eller knyt strömsladden.
Haka inte strömsladden i ett metallföremål, placera inte tunga föremål på strömsladden, för inte in strömsladden mellan olika föremål och tryck inte strömsladden på plats bakom enheten.

- Det kan resultera i elektrisk kortslutning eller brand.

Dra inte i strömsladden när du drar ut den ur kontakten.

- Koppla ur strömmen genom att hålla i kontakten när du drar ur den.
- Om du inte gör det kan det leda till risk för kortslutning eller brand.

Om enheten eller sladden är skadad ska du kontakta närmaste servicecenter.

OBS! Att observera när det gäller el

Dra ur strömkontakten när enheten inte används under längre perioder eller under åskväder.

- Om du inte gör det kan det leda till risk för kortslutning eller brand.

VARNING Allvarliga varningstecken vid användning

Om det exempelvis uppstå en gasläcka (exempelvis propangas, LP-gas etc.) ska du omedelbart vädra och inte vidröra strömkontakten. Rör inte vid enheten eller strömsladden.

- Använd inte en fläkt.
- Det kan bildas gnistor som leder till explosion eller brandrisk.

Var försiktig så att inte luckan, värmeaggregatet eller andra delar kommer i kontakt med kroppen under matlagning, eller direkt efter.

- Om du inte gör det kan det resultera i brännskador.

Enheten blir mycket varm under användning Det är viktigt att vara försiktig för att undvika att röra värmeelementen inne i ugnen.

När du rör vid värmeelementen ska du se till att använda utrustningen som är utformad för att flytta värmeelement samtidigt som du använder de säkerhetshandskar som medföljer produkten och se om temperaturen faller tillräckligt (minst 10 minuter efter grillning eller kombinationstillagning) efter användningen.

Använd ALLTID grytvantar när kärl tas ut ur ugnen.

Stå på en armlängds avstånd från ugnen när dörren öppnas.
Anledning: Het luft eller ånga strömmar ut som kan orsaka skållskador.

Vid uppvärmning av drycker i mikrovågsugn kan det uppstå en fördröjd kokning och därför är det viktigt att vara försiktig vid hantering av behållaren; för att förhindra detta ska du ALLTID låta behållaren stå minst 20 sekunder efter att ugnen har stängts av så att temperaturen kan fördelas. Rör om under tillagningen om det behövs och rör ALLTID om efter uppvärmning. Följ dessa anvisningar för första hjälpen i händelse av skållskador:

- Håll det skållade området under kallt vatten i minst 10 minuter.
- Täck med ett rent och torrt förband.
- Stryk inte på krämer, oljor eller lotioner.
- Kontakta läkare

Om utrustningens strömkabel skadas måste den bytas av tillverkaren eller dess servicetekniker, eller av en person med samma fackkunskaper för att undvika olycksrisk.

Håll uppsyn över barn så att de inte leker med apparaten.

Ägg och äggskal, samt hårdkoka ägg får inte värmas i mikrovågsugn, eftersom de kan explodera, även efter att värmeprocessen är klar.

VARNING: Innehållet i nappflaskor och barnmatsburkar skall röras om eller skakas och temperaturen kontrolleras innan barnet börjar äta, för att undvika brännskador.

VARNING: Låt endast barn använda ugnen utan tillsyn när de fått tillräckliga instruktioner och kan använda ugnen på ett säkert sätt samt förstår riskerna med felaktig användning.

Enheten är inte avsedd att användas av barn och persone d med nedsatt fysisk, psykisk eller mental förmåga, eller som saknar erfarenhet och kunskaper inom området, om inte de övervakas av någon eller får tydliga instruktioner.

VARNING: Delar som är lättåtkomliga kan bli heta under användning. Barn ska hållas på avstånd så att de inte bränner sig.

VARNING: Utrustningen skall kopplas från strömförsörjningen vid utbyte av lampa för att undvika risk för elektrisk stöt.

Rör inte vid strömkontakten med våta händer.

- Det kan resultera i elektrisk kortslutning.

Slå inte av apparaten genom att koppla ur strömkontakten under användning.

- När du kopplar in strömkontakten i vägguttaget igen kan det orsaka gnistor och resultera i elektrisk kortslutning eller brand.

Förvara alla förpackningsmaterial utom räckhåll för barn, eftersom förpackningsmaterial kan vara farliga för barn.

- Om ett barn placerar en påse över huvudet kan det orsaka kvävning.

Den här enheten är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk eller psykisk funktion, eller för personer som saknar erfarenheter och kunskaper gällande användning av enheten.

- Om detta sker kan det leda till risk för kortslutning eller brand.

Använd aldrig enheten för annat än matlagning.

- Om du inte gör det kan det resultera i brännskador.

Öppna behållare (mjölk, barnmat etc) och gör ett hål i maten, med en kniv innan du tillagar dem.

- Om du inte gör det kan det leda till risk för brännskador eller skada på grund av att de brister.

Vidrör inte enheten på insidan direkt efter tillagningen, eftersom insidan på enheten är het efter att den har varit uppvärmd under en längre tid eller att en liten mängd mat har värmts upp.

- Om du inte gör det kan det resultera i brännskador.

Använd inte aluminiumfolie, metallföremål (exempelvis behållare, gafflar etc) eller behållare med guld- eller silverpläteringar.

- Detta kan resultera i brandrisk.

Överhetta inte maten.

- Detta kan resultera i brandrisk.

Värm inte maten insvept i papper, såsom tidningar eller liknande.

- Detta kan resultera i brandrisk.

Använd inte eller placera antändbara sprayer eller föremål nära ugnen.

- Detta kan orsaka brand eller explosion.

Öppna inte luckan om maten i tillagningsutrymmet brinner.

- Om du öppnar luckan tränger syre in och kan orsaka en större brand.

Stick inte fingrar, främmande föremål eller metallföremål, såsom hårnålar eller liknande i inlopp, utlopp och inte heller i hålen. Om ett främmande föremål stick in i något av dessa hål kopplar du ur strömkontakten från vägguttaget och kontaktar din produktleverantör eller närmaste servicecenter.

- Om detta sker kan det leda till risk för kortslutning eller skada.

Fyll ALDRIG behållaren helt och använd en behållare som är bredare upptill än nedtill för att förhindra att vätskan kokar över. Flaskor med smala halsar kan explodera om de överhettas.

Värm ALDRIG upp en nappflaska med nappen på, flaskan kan explodera om den överhettas.

RÖR INTE värmeelementen eller ugnens inre väggar förrän den har svalnat.

Sänk inte ned elsladden eller kontakten i vatten och håll sladden borta från varma ytor.

Använd inte apparaten om elsladden eller kontakten är skadad.

Använd INTE mikrovågsugnen när den är tom. Strömmen slås av automatiskt av säkerhetsskäl. Låt den stå i 30 minuter, därefter kan den användas som vanligt. Lämna alltid ett glas vatten i ugnen. Vattnet absorberar mikrovågsenergin om ugnen startas oavsiktligt.

VARNING: Om luckan eller luckans tätning är trasig ska ugnen inte användas förrän den reparerats av en kvalificerad person.

VARNING: Vätskor och annan mat får inte värmas i slutna behållare eftersom de kan explodera.

Om enheten svämmar över ska strömmen stängas av direkt och du ska kontakta närmaste servicecenter.

- Om du inte gör det kan det leda till risk för kortslutning eller brand.

Om enheten genererar ett konstigt ljud, brandrök eller en sådan lukt, ska du omedelbart kopplar ur strömmen och kontakta närmaste servicecenter.

- Om du inte gör det kan det leda till risk för kortslutning eller brand.

Försök inte reparera, demontera eller modifiera enheten själv.

- Eftersom en hög spänning finns i produkten kan det resultera i elektrisk kortslutning eller brand.
- Du kan exponeras för elektromagnetiska vågor.
- När reparation av enheten krävs ska du kontakta närmaste servicecenter.

VARNING: Det är farligt för andra än kompetenta personer att utföra underhåll eller reparationer som kräver att en lucka tas bort som skyddar mot mikrovågsenergin.

Om några främmande föremål, såsom vatten, har trängt in i enheten ska du koppla från strömkontakten och kontakta närmaste servicecenter.

- Om du inte gör det kan det leda till risk för kortslutning eller brand.

Om du upptäcker rök ska du slå av eller koppla ur enheten och hålla dörren stängd för att förhindra att lågor slår ut;

OBS! Att observera när det gäller användning

Använd bara redskap som är anpassade för mikrovågsugnar;
ANVÄND INTE några metallbehållare, middagsporslin med guld- eller silverpläteringar, skedar, gafflar etc. Avlägsna fästen från pappers- eller plastpåsar.
Orsak: Elektrisk ljusbågsbildning eller gnistor kan uppstå som skadar ugnen.

Vid uppvärmning av plast- eller pappersbehållare, håll ett öga på ugnen på grund av brandrisk;

Mindre mängder mat kräver kortare tillagningstid eller uppvärmningstid. Om normala tider tillåts kan de överhettas och brännas vid.

Du kanske hör "klickande" ljud under användning (speciellt när ugnen används för upptining).
Orsak: Ljudet är normalt när elströmmens uteffekt ändras.

Små barn får ALDRIG använda eller leka med mikrovågsugnen. De bör inte heller vara i närheten av mikrovågsugnen utan tillsyn när den används. Saker som lockar barn bör inte förvaras eller gömmas strax ovanför ugnen.

Håll uppsyn över barn så att de inte leker med apparaten.

Var försiktig, eftersom drycker och mat kan vara mycket varma efter uppvärmning.

- Speciellt när du matar barn ska du kontrollera att den har svalnat tillräckligt.

Var försiktig när du vämre upp vätskor, såsom vatten och andra drycker.

- Se till att röra om under eller efter tillagningen.
- Undvik att använda en hal behållare med trång hals.
- Avlägsna behållaren minst 30 sekunder efter uppvärmningen.
- Om du inte gör det kan det leda till att innehållet rinner över och orsaka brännskador.

Håll inte i maten eller någon del under eller direkt efter tillagningen.

- Använd grytvantar, eftersom det kan vara mycket hett och du kan bränna dig annars.
- Om du drar i keramiktallriken eller för multipannan framåt kan maten spillas ut och detta kan leda till brännskador.

Om ytan spricker vrider du av strömbrytaren på enheten.

- Om du inte gör det kan det resultera i elektrisk kortslutning.

Repa inte glaset på ugnsluckan med något vasst föremål.

- Detta kan resultera i att glaset skadas eller spricker.

Stå inte på enheten och placera inga föremål (exempelvis tvätt, ugnsformar, tända ljus, cigaretter på askfat, disk, metallföremål etc.) på enheten.

- Tyg, exempelvis handdukar, kan fastna i luckan.
- Det kan leda till elektrisk kortslutning, brand, explosion eller skada.

Ta inte på enheten med våta händer.

- Det kan resultera i elektrisk kortslutning.

Spraya inte antändbara material, exempelvis insektsmedel på enhetens yta.

- Detta är både skadligt för människor och kan resultera i elektrisk kortslutning, brand eller problem med produkten.

Använd inte för hårt tryck eller slå på luckan eller enhetens insida.

- Detta kan leda till att produkten deformeras eller skada på grund av elfel.
- Om du hänger på luckan kan det resultera i att produkten faller ner och orsakar skada.
- Om luckan skadas ska du inte använda enheten utan kontakta närmaste servicecenter.

Placera inte enheten på ett svagt underlag, såsom en vask eller glas.

- Detta kan resultera i skada på vasken eller glasskivan.

Använd bara enheten med stängd lucka.

- Om du använder enheten när den har fått främmande ämnen på sig, exempelvis matrester, kan det resultera i problem med enheten.

Var försiktig när du tar bort emballaget kring maten, som precis har tagits ut ur enheten.

- Om maten är varm kan het ånga tränga ut plötsligt när du tar bort emballaget och du kan bränna dig själv.

Koppla inte från enheten genom att dra i strömsladden, utan greppa alltid ordentligt i den och dra ut från uttaget.

- Skada på sladden kan orsaka kortslutning, brand och/eller elektrisk kortslutning.

Placera inte ansiktet eller kroppen för nära enheten under tillagningen eller när du öppnar luckan direkt efter tillagningen.

- Var försiktig så att barn inte kommer nära enheten.
- Om detta händer kan det resultera i brännskador.

Placera inte mat eller tunga föremål över luckan när du öppnar den.

- Maten eller föremålen kan falla ned och detta kan resultera i brännskador.

Kyl inte ned luckan plötsligt och inte heller enhetens insida, eller mat som innehåller mycket vatten, direkt efter tillagningen.

- Deta kan resultera i skada på enheten. Ånga eller vatten kan resultera i brännskador eller andra skador.

Enheter är inte avsedda att användas med en extern timer eller separat fjärrstyrning.

VARNING Allvarliga varningstecken vid rengöring

Rengör inte enheten genom att spruta vatten direkt på den.
Använd inte bensen, tinner eller alkolhol för att rengöra enheten.

- Det kan resultera i missfärgning, deformering, elektrisk kortslutning eller brand.

Före rengöring eller underhåll ska du dra ur enheten ur vägguttaget och ta bort matrester från luckan och facket.

- Om du inte gör det kan det leda till risk för kortslutning eller brand.

Använd inte slipmedel eller vassa metallskrapor för att rengöra ugnens glas, eftersom det kan repa ytorna, vilket kan leda till att glaset spricker.

Använd inte mikrovågsugnen till att torka tidningar eller kläder.

För din säkerhet skall du inte använda apparaten med ång- eller högtrycksapparater.

Under rengöringsförhållanden kan ytorna bli mycket hetare än vanligt och barn ska hållas borta. (endast rengöringsmodell)

Stora mängder spill måste avlägsnas före rengöring och speciella verktyg används vid ugnsrengöringen. (endast rengöringsmodell)

OBS! Att observera när det gäller rengöring

Ugnen skall rengöras regelbundet och alla matrester avlägsnas.

Om ugnen inte hålls ren kan det leda till att ytan försämras vilket kan påverka apparaten negativt samt eventuellt leda till risker.

Var försiktig så du inte skadar dig själv vid rengöring av enheten (utvändigt/invändigt)

- Du kan skada dig själv på enhetens vassa kanter.

Rengör inte enheten med ångrengörare.

- Detta kan resultera i korrosion.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER FÖR ATT UNDVIKA EXPONERING FÖR ÖVERDRIVEN MIKROVÅGSENERGI

Om säkerhetsåtgärderna nedan inte följs kan det leda till skadlig exponering för mikrovågsenergi.

(a) Under inga omständigheter bör du försöka använda ugnen med dörren öppen, ändra säkerhetsförreglingarna (dörrspärrarna) eller föra in någonting i säkerhetsförreglingarnas öppningar.

(b) Placera inga föremål mellan dörren och ugnens framsida och låt inte rester av mat eller rengöringsmedel samlas på tätningsytorna. Se till att dörren och dörrens tätningsytor hålls rena genom att torka dem efter användning med en fuktad trasa och sedan med en mjuk, torr trasa.

(c) Använd inte ugnen om den skadats förrän den reparerats av en kvalificerad mikrovågstekniker som utbildats av tillverkaren. Det är speciellt viktigt att dörren stängs ordentligt och att inga skador finns på:
(1) Dörr (böjd)
(2) Dörrens gångjärn (avbrutna eller lösa)
(3) Dörrtätningarna och tätningsytorna

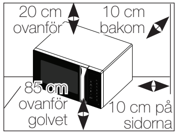
(d) Ugnen får inte justeras eller repareras av någon annan än en kvalificerad mikrovågstekniker som utbildats av tillverkaren.

Den här produkten är en grupp 2 klass B ISM-utrustning. Definitionen för grupp 2 som innehåller all ISM-utrustning i vilken radiofrekvensenergi avsiktligt genereras och/eller används i form av elektromagnetisk strålning för behandling av material och EDM- och bågsvetsutrustning. Klass B-utrustning är utrustning som passar för användning i hemmiljöer och i inrättningar som är direkt anslutna till ett lågspänningsnät som försörjer byggnader som används i privat syfte.

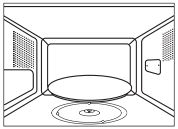
INSTALLERA MIKROVÅGSUGNEN

Placera ugnen på en plan yta 85 cm ovanför golvet. Ytan skall vara tillräckligt stark för att klara ugnens vikt.

1. När ugnen installeras bör du se till att ugnen får tillräckligt med ventilation genom att lämna minst 10 cm (4 tum) fritt utrymme bakom och på sidorna om ugnen, samt minst 20 cm (8 tum) fritt utrymme ovanför ugnen.



2. Avlägsna allt förpackningsmaterial som finns inuti ugnen.
   Installera rullningsringen och den roterande plattan.
   Kontrollera att den roterande plattan rör sig fritt.



3. Mikrovågsugnen måste placeras så att kontakten är åtkomlig.

☛ Om nätsladden är defekt skall den bytas ut mot en specialsladd eller en enhet som är tillgänglig hos tillverkaren eller en auktoriserad servicetekniker.
För din egen säkerhet ska sladden anslutas till ett jordat växelströmsuttag med 3 pinnar, 230 Volt, 50 Hz. Om strömsladden för enheten är skadad måste den bytas ut mot en specialkabel.

☛ Installera inte mikrovågsugnen på varma eller fuktiga platser, t.ex. i närheten av en vanlig ugn eller ett element. Specifikationerna för strömförsörjningen till ugnen måste följas och eventuella förlängningssladdar måste ha samma standard som ugnens elsladd. Torka insidan och dörrtätningen med en fuktad trasa innan mikrovågsugnen används för första gången.

STÄLLA IN TIDEN

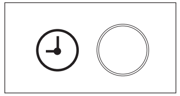
Mikrovågsugnen har en inbyggd klocka. När strömmen är påkopplad visas “:0”, “88:88” eller “12:00” automatiskt på skärmen. Ställ in aktuell tid. Tiden kan visas i 12- eller 24-timmarsformat. Klockan måste ställas in:

- När mikrovågsugnen installeras
- Efter ett strömavbrott

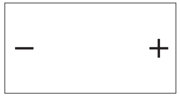
Glöm inte att ställa om klockan för sommartid och vintertid.

1.

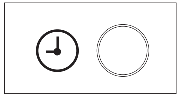
Så här visar du tiden i...	Tryck sedan på knappen ◷...
24-timmarsklocka	En gång
12-timmarsklocka	Två gånger



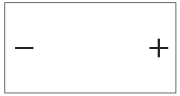
2. Tryck på knapparna (—) och (+) för att ställa in timmar.



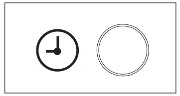
3. Tryck på ◷-knappen.



4. Tryck på knapparna (—) och (+) för att ställa in minuter.



5. Tryck på ◷-knappen.



OM DU ÄR OSÄKER ELLER HAR PROBLEM

Om några av problemen nedan uppstår ska du utföra de föreslagna åtgärderna.

Det är normalt.

- Kondensation inuti ugnen.
- Luftflöde runt dörren och ytterhöljet.
- Ljus reflekteras runt dörren och ytterhöljet.
- Ånga strömmar ut från dörren eller ventilationsöppningarna.

Ugnen startar inte när du trycker på ◇-knappen.

- Är dörren helt stängd?

Maten har inte värmts upp alls.

- Har du ställt in timern rätt och/eller tryckt på ◇-knappen?
- Är dörren stängd?
- Har elkretsen överbelastats och gjort att en säkring smält eller en brytare utlösts?

Maten har värmts upp för mycket eller för lite.

- Ställdes lämplig tillagningstid in för mattypen?
- Valdes lämplig effektnivå?

Gnistor och knaster uppstår i ugnen (ljusbågsbildning)

- Används ett kärl med metalldekor?
- Har du glömt en gaffel eller annat metallföremål i ugnen?
- Är eventuell aluminiumfolie för nära innerväggarna?

Ugnen orsakar störningar på radio- och tv-apparater.

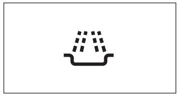
- Vissa störningar kan observeras på tv- och radioapparater när ugnen används. Det är normalt. Försök lösa problemet genom att placera ugnen så långt bort från tv-, radioapparater och antenner som möjligt.
- Om störning detekteras av ugnens mikroprocessor kan teckenfönstret återställas. För att lösa problemet ska du koppla ur strömkontakten och koppla in den igen. Ställ in tiden igen.

Om riktlinjerna ovan inte hjälper dig att lösa problemet bör du kontakta en lokal återförsäljare eller SAMSUNGS tekniska service.

TILLAGNING/UPPVÄRMNING

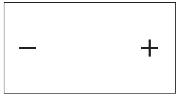
Anvisningarna nedan förklarar hur mat tillagas eller värms upp.
Kontrollera alltid inställningarna innan ugnen lämnas utan tillsyn.
Placera maten i mitten på den roterande tallriken. Stäng dörren.

1. Tryck på -knappen.

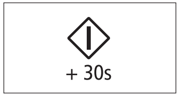


Resultat: Indikeringarna på 800 W (maximal tillagningseffekt) visas:
Välj rätt effektnivå genom att trycka på knappen igen tills överensstämmande Watt-tal visas.
Se effektnivåtabellen.

2. Ställ in tillagningstiden genom att trycka på knapparna (—) och (+) efter behov.



3. Tryck på ◇-knappen.



Resultat: Ugnslampan tänds och den vridbara plattan börjar rotera.
Tillagningen startar och när den är klar piper ugnen fyra gånger.

Slå aldrig på mikrovågsugnen när den är tom.

Om du vill värma upp en rätt under en kort tid på högsta effekt (800 W), trycker du bara på **+30s**-knappen en gång per 30 sekunders tillagningstid. Ugnen startar omedelbart.

EFFEKTNIVÅER

Du kan välja bland effektnivåerna nedan.

Effektnivå	Uteffekt
HÖG	800 W
MEDELHÖG	600 W
MEDEL	450 W
MEDELLÅG	300 W
UPPTINING	180 W
LÅG / HÅLL VARMT	100 W

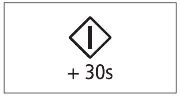
Om du väljer den högre effektnivån måste tillagningstiden minskas.

Om du väljer den lägre effektnivån måste tillagningstiden ökas.

JUSTERA TILLAGNINGSTIDEN

Du kan öka tillagningstiden genom att trycka på +30s-knappen en gång för varje steg om 30 sekunder som ska läggas till.

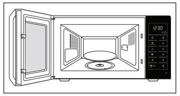
Tryck på **+30s**-knappen en gång för varje steg om 30 sekunder som ska läggas till.



STOPPA TILLAGNINGEN

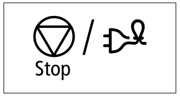
Tillagningen kan stoppas när som helst om du vill kontrollera maten.

1. Om du vill stoppa tillfälligt;
öppna dörren och tryck på ◇ igen.



Resultat: Tillagningen stoppas. Stäng dörren och tryck på ◇ igen när du vill fortsätta tillagningen.

2. För att stoppa helt;
Tryck på knappen ▽.



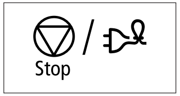
Resultat: Tillagningen stoppas.

Inställningar kan tas bort innan tillagningen börjar genom att trycka på **Stopp** (▽).

STÄLLA IN ENERGISPARLÄGE

Ugnen har ett energisparläge. Den här enheten sparar el när ugnen inte används.

- Ungen övergår som standard till energisparläge efter 5 minuter om den inte används. I energisparläge blir skärmen blank och ugnen kan inte användas.
- Om du vill avaktivera energisparläget öppnar du luckan så visar teckenfönstret “0”. Ugnen används redan.
- Om du vill använda energisparläget trycker du på knappen **Energispar** ( ).



SVENSKA

SVENSKA

ANVÄNDA DEN AUTOMATISKA UPPVÄRMNINGSFUNKTIONEN

Den automatiska uppvärmningsfunktionen har tre förprogrammerade tillagningstider. Du behöver varken ställa in tillagningstiden eller effektnivån. Du kan justera antalet portioner genom att trycka på knapparna (—) och (+). Placera först maten i mitten på den roterande tallriken och stäng dörren.

1. Välj typen av mat du lagar genom att trycka på **Automatisk uppvärmning** (♨) en eller flera gånger.

   Auto

2. Välj portionsstorlek genom att trycka på knapparna (—) och (+). (se tabellen på sidan).

   − +

3. Tryck på ◇-knappen.

   + 30s

   Resultat: Tillagningen börjar. När den är klar.
   1) Piper ugnen fyra gånger.
   2) Påminnelsesignalen piper 3 gånger (en gång i minuten).
   3) Den aktuella tiden visas igen.

Använd bara behållare som är mikrovågssäkra.

INSTÄLLNINGAR FÖR AUTOMATISK UPPVÄRMNING

I tabellen som följer visas de olika programmen för automatisk uppvärmning, mängder, väntetid och lämpliga rekommendationer.

Kod/Mat	Serveringsstorlek (g)	Väntetid (min.)	Rekommendationer
1. Färdigmat (kall)	300-350 400-450	3	Placera på en keramiktallrik och täck med mikrovågstålig film. Detta program är lämpligt för rätter som består av 3 delar (t.ex. kött med sås, grönsaker och ett tillbehör som potatis, ris eller pasta).
2. Färdigmat (fryst)	300-350 400-450	4	Ta ut den frysta måltiden och kontrollera att innerförpackningen är lämplig för mikrovågsugnar. Stick hål i filmen ovanpå måltiden. Placera den frysta rätten i mitten av ugnen. Detta program är lämpligt för frysta rätter som består av 3 delar (t.ex. kött med sås, grönsaker och ett tillbehör som potatis, ris eller pasta).
3. Drycker (Kaffe, mjölk, te, vatten, rumstempererat)	150 ml (1 kopp) 250 ml (1 mugg)	1-2	Häll i en keramikkopp (150 ml) eller en mugg (250 ml) och placera den i mitten av den roterande plattan. Värm utan att täcka över muggen. Rör försiktigt före och efter väntetiden. Var försiktig när du tar ut muggen (se säkerhetsanvisningar för vätskor).

ANVÄNDA DEN AUTOMATISKA UPPTININGSFUNKTIONEN

Med den automatiska snabbupptiningsfunktionen kan du tina kött, fågel eller fisk. Upptiningstid och effektnivå ställs in automatiskt.

Använd enbart kärl som är mikrovågståliga.

Placera maten i mitten på den roterande tallriken och stäng dörren.

1. Tryck på knappen för **Automatisk upptining** (⁂) en eller flera gånger. (se tabellen på sidan).

   Resultat: Följande indikator visas.

   Power

2. Välj vikt genom att trycka på knapparna (—) och (+). Det går att ställa in maximalt 1500 g.

   – +

3. Tryck på ◇-knappen.

   Resultat:

   + 30s

   - Upptiningen börjar.
   - Ugnen piper halvvägs under upptiningen för att påminna dig om att vända på maten.
   - Tryck på ◇-knappen igen när du vill stoppa upptiningen

Du kan även tina upp mat manuellt. Detta gör du genom att välja mikrovågsfunktionen Tillagning/Uppvärmning med en effektnivå på 180 W. Se avsnittet med rubriken ”Tillagning/Uppvärmning” på sidorna 12 för mer information.

INSTÄLLNINGAR FÖR AUTOMATISK UPPTINING

I tabellen som följer visas programmet för automatisk upptining, mängder, väntetider och lämpliga rekommendationer.
Ta bort allt förpackningsmaterial före upptining. Placera kött, kyckling och fisk på en plan keramikplatta.

Mat	Serveringsstorlek (g)	Väntetid (min.)	Rekommendationer
Kött **Kyckling** **Fisk**	200-1500	15-60	Täck kanterna med aluminiumfolie. Vänd bitarna när ugnen piper. Det här programmet passar till kött så som stekar, kotletter eller färs, kycklingbitar, hel kyckling eller fiskfilé.

SVENSKA

ANVÄNDA SENSORTILLAGNINGSFUNKTIONEN

De fem funktionerna för sensortillagning inkluderar/tillhandahåller på förhand programmerade tillagningstider.
Du behöver varken ställa in tillagningstiden eller effektnivån.
Du kan justera sensortillagningskategorin genom att trycka på knapparna (—) och (+).
Placera maten i mitten på den roterande tallriken och stäng dörren.

Använd enbart kärl som är mikrovågståliga.

1. Välj typen av mat du lagar genom att trycka på knappen **Sensortillagning** () en eller flera gånger. (Se tabellen på sidan).

Sensor

2. Tryck på -knappen.

   Resultat: Tillagningen börjar. När den är klar.
   1) Piper ugnen fyra gånger.
   2) Påminnelsesignalen piper 3 gånger (en gång i minuten).
   3) Den aktuella tiden visas igen.

+ 30s

Använd bara behållare som är mikrovågssäkra.

INSTÄLLNINGAR FÖR SENSORTILLAGNING

Följande tabell visar 5 sensortillagningsprogram. Den innehåller rekommenderad vikt per enhet, väntetider efter tillagning och olika rekommendationer. Efter att du har startat programmet beräknas tillagningstider och effektnivåer automatiskt. Tillagningsprocessen styrs av sensorsystemet för din bekvämlighet.
Använd grytlappar när du ska ta ut tallriken!

Kod/Mat	Portionsstorlek	Väntetid (min.)	Rekommendationer
1. Broccolibuketter	200-500 g	1-2	Skölj och rensa broccoli och förbered buketterna. Lägg dem i en glasskål med lock. Lägg till 30-45 ml (2-3 matskedar) vatten. Placera skålen på mitten av den roterande plattan. Täck över under tillagningen. Rör om efter tillagning. Det här programmet passar för broccoli som zuccini, äggplanta, pumpa och paprika.
2. Skivade morötter	200-500 g	1-2	Skölj och rensa morötter och skär dem i runda skivor. Lägg dem i en glasskål med lock. Lägg till 30-45 ml (2-3 matskedar) vatten. Placera skålen på mitten av den roterande plattan. Täck över under tillagningen. Rör om efter tillagning. Det här programmet passar för morots- och blomkålsbitar eller kålrabbi.
3. Skalad potatis	200-800 g	2-3	Skölj och rensa potatis och skär i mindre storlek. Lägg dem i en glasskål med lock. Lägg till 45-60 ml (3-4 matskedar) vatten. Placera skålen på mitten av den roterande plattan. Täck över under tillagningen.
4. Soppa/sås (kyld)	250-500 g	2-3	Häll i en djup tallrik av keramik eller skål och täck över med ett plastlock under uppvärmningen och väntetiden. Placera soppan på mitten av den roterande plattan. Rör försiktigt före och efter väntetiden.
5. Fryst soppa (-18 °C)	250-500 g	2-3	Stick hål på filmen för den frusna soppan och placera den i mitten av den roterande plattan. Placera soppan på mitten av den roterande plattan. Rör försiktigt före och efter väntetiden.

Instruktioner för autosensortillagning

Autosensorn gör det möjligt för dig att tillaga maten automatiskt genom att identifiera mängden gas som genereras från maten under tillagning.

- Vid tillagning av mat genereras många typer av gas. Autosensorn avgör rätt tid och effektnivå genom att detektera de här gaserna från maten, vilket eliminerar behovet av att ställa in tillagningstid och effektnivå.
- När du täcker över en behållare med locket eller plastfilm under sensortillagning identifierar autosensorn gaser som genereras efter att behållaren har mättats med ånga.
- Strax innan tillagningen tar slut börjar återstående tillagningstid att räknas ned. Detta är ett bra tillfälle för dig att röra om i maten för jämn tillagningseffekt.
- Före autosensortillagning av mat kan man krydda med örter, kryddor eller brunsås. En varningens ord måste dock sägas, då salt eller socker kan orsaka brännskador på mat, så de här ingredienserna ska tillsättas efter tillagningen.
- Funktionsdynan More/Less (Mer/Mindre) används för att öka eller minska tillagningstiden. Du bör använda den här funktionen för att justera tillagningsgraden efter personliga önskemål. Kärl och skydd för sensortillagning.
- För att få goda tillagningsresultat med den här funktionen följer du anvisningarna för att välja lämpliga behållare och omslag i tabellerna i den här boken.
- Använd alltid mikrosäkra behållare och täck över dem med sina lock eller plastfilm. När du använder plastfilm ska du vrida tillbaka ett hörn för att göra det möjligt för ångan att komma ut i rätt riktning.
- Täck alltid över med det avsedda locket för de kärl som används. Om kärlet inte har ett eget lock, kan du använda plastfilm.
- Fyll behållarna minst halvfulla.
- Mat som kräver omrörning eller rotering ska röras eller vridas mot slutet av sensortillagningscykeln, efter att tiden har startat för nedräkning i teckenfönstret.

Kärl och skydd för sensortillagning

- För att få goda tillagningsresultat med den här funktionen följer du anvisningarna för att välja lämpliga behållare och omslag i tabellerna i den här boken.
- Använd alltid mikrosäkra behållare och täck över dem med sina lock eller plastfilm. När du använder plastfilm ska du vrida tillbaka ett hörn för att göra det möjligt för ångan att komma ut i rätt riktning.
- Täck alltid över med det avsedda locket för de kärl som används. Om kärlet inte har ett eget lock, kan du använda plastfilm.
- Fyll behållarna minst halvfulla.
- Mat som kräver omrörning eller rotering ska röras eller vridas mot slutet av sensortillagningscykeln, efter att tiden har startat för nedräkning i teckenfönstret.

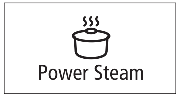
Viktigt

- Efter att du har installerat ugnen och kopplat in den i ett eluttag ska du inte koppla ur strömsladden. Gassensorn behöver tid för att stabiliseras så att tillagningen blir tillfredsställande.
- Det är inte lämpligt att använda autosensortillagningsfunktionen på en kontinuerlig tillagning, dvs. en tillagningsuppgift direkt efter en annan.
- Installera ugnen på en välventilerad plats för lämplig kylning och bra luftflöde för att säkerställa att sensorn fungerar korrekt.
- För att undvika dåliga resultat ska du inte använda autosensorn när den omgivande rumstemperaturen är för hög eller låg.
- Använd inte flyktiga rengöringsmedel för att rengöra ugnen. Gas som bildas från det här medlet kan påverka sensorn.
- Undvik att placera ugnen nära enheter som utsänder höga fukt- eller gasnivåer, eftersom detta stör den lämpliga prestandan för autosensorn.
- Håll ugnens insida ren. Torka allt spill med en fuktig trasa.
  Den här ugnen är endast utformad för hushållsbruk.

ANVÄNDA ÅNGFUNKTIONEN

Med funktionen för ånga ställs tillagningstiden in automatiskt.
Du kan justera antalet portioner genom att trycka på knapparna (—) och (+).
Använd endast ångkokkärlet i plast vid användning av ångfunktionen.
Placera först ångkokkärlet i plast i mitten på den roterande tallriken och stäng dörren.

1. Välj typen av mat du lagar genom att trycka på knappen **Ånga** (♨) en eller flera gånger.

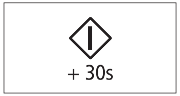


2. Välj portionsstorlek genom att trycka på knapparna (—) och (+). (se tabellen på sidan).



3. Tryck på ◇-knappen.

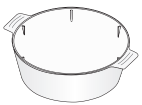
   Resultat: Tillagningen börjar. När den är klar.
   1) Piper ugnen fyra gånger.
   2) Påminnelsesignalen piper 3 gånger (en gång i minuten).
   3) Den aktuella tiden visas igen.

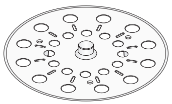


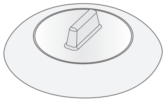
Använd bara behållare som är mikrovågssäkra.

Råd vid ångtillagning

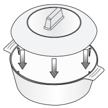
Komponenter i ångkokkärlet

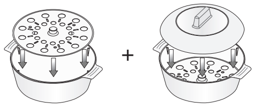

Kärl


Sätt in formen


Lock

Hantering av ångkokkärlet


Kärl + lock


Kärl med infogad form + lock

INSTÄLLNINGAR MED ÅNGA

I tabellen som följer visas de 4 olika programmen för ångfunktion, mängder, väntetid och lämpliga rekommendationer. Använd endast ångkokkärlet i plast vid användning av ångfunktionen.

Kod/Mat	Serveringsstorlek (g)	Väntetid (min.)	Hantering	Rekommendationer
1. Vitt ris 	150-200 250-300	4-5	Kärl + lock	Använd förkokt vitt ris. Lägg i det i ångkokaren. Tillsätt dubbelt så mycket kallt vatten. Täck med ett plastlock. Rör försiktigt om efter tillagningen. Efter att du har tillagat riset tar du bort fukt med hjälp av ett hushållspapper.
2. Skalad potatis 	100-150 200-250 300-350 400-450 500-550	2-3	Kärl + lock	Väg potatisarna när de har skalats, tvättats och skurits i lika stora bitar. Lägg i dem i ångkokaren. Tillsätt 15-30 ml (1-2 matskedar) vatten för tillagning av 100-350 g och 45-60 ml (3-4 matskedar) för 400-550 g. Stäng till locket.

Kod/Mat	Serveringsstorlek (g)	Väntetid (min.)	Hantering	Rekommendationer
3. Färska grönsaker	100-150 200-250 300-350 400-450	1-2	Kärl med infogad form + lock	Väg grönsakerna när de tvättats, rengjorts och skurits i lika stora bitar. Placera tråget i ångkokkärlet Fördela grönsakerna i tråget. Tillsätt 30 ml (2 matskedar) vatten för tillagning av 100-350 g och 45 ml (3 matskedar) för 400-450 g. Stäng till locket.
4. Fruktkompott	100-150 200-250 300-350 400-450	2-3	Kärl + lock	Väg frukten efter att du har tvättat och skalat den och skurit den till lika stora skivor eller kuber. Lägg allt i ångkokaren. Tillsätt 15-30 ml (1-2 tsk.) vid ångning av 100-350 g frukt och 45 ml (3 tsk.) för 400-450 g. Tillsätt 1-2 tsk socker. Täck med ett plastlock. Rör om noggrant efter tillagningen. Det här programmet är lämpligt för äpplen, päron, plommon, aprikoser, mango och ananas.

ANVÄNDA DEODORISERINGSFUNKTIONEN

Använd den här funktionen när du har tillagat mat som luktar mycket eller om det är mycket rök i ugnen.

Tryck på knappen **Deodorisering** ( ) efter att du har slutfört rengöringen så hör du fyra signaler

- Deodoriseringen har angetts till 5 minuter. Tiden förlängs med 30 sekunder varje gång knappen **+30s** trycks in.
- Maximal tid för deodorisering är 15 minuter.

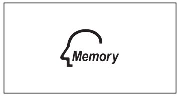
SVENSKA

ANVÄNDA MINNESFUNKTIONEN

Om du ofta lagar mat eller värmer samma typer av rätter kan du lagra tider och effektnivåer i ugnens minne, så att du inte behöver ställa in dem varje gång.
Du kan lagra två olika inställningar.

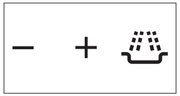
Lagra inställningarna.

1. **Så här programmerar du ...** **Tryck på knappen .**



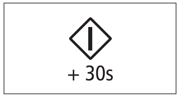
Så här programmerar du ...	Tryck på knappen .
Första inställningen	En gång (Teckenfönstret är P1)
Andra inställningen	Två gånger (Teckenfönstret är P2)

2. Ställ in tillagningen som vanligt (tillagningstid och effektnivå).



3. Tryck på -knappen.

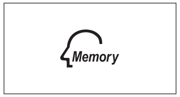
   Resultat: Dina inställningar lagras nu i ugnens minne.



Använda inställningarna.

Placera först maten i mitten på den roterande tallriken och stäng dörren.

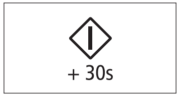
1. **Så här väljer du ...** **Tryck på knappen .**



Så här väljer du ...	Tryck på knappen .
Första inställningen	En gång (Teckenfönstret är P1)
Andra inställningen	Två gånger (Teckenfönstret är P2)

2. Tryck på -knappen.

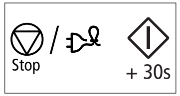
   Resultat: Maten värms upp enligt anvisningarna.



STÄNGA AV LJUDSIGNALEN

Du kan stänga av ljudsignalen.

1. Tryck på knapparna och samtidigt.

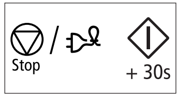


   Resultat:
   - Följande indikator visas.



   - Ugnen slutar pipa varje gång du trycker på en knapp.

2. Tryck på knapparna och samtidigt när du vill aktivera ljudsignalen igen.



   Resultat:
   - Följande indikator visas.



   - Ljudsignalen fungerar igen.

ANVÄNDA BARNLÅSFUNKTIONEN

Mikrovågsugnen har ett speciellt barnskyddsprogram som gör att ugnen kan "spärras" så att barn och andra som inte känner till den inte kan starta den av misstag.
Ugnen kan spärras när som helst.

1. Tryck på knappen för **Barnlås** () i en sekund.



   Resultat:
   - Ugnen spärras (inga funktioner kan väljas).



   - I teckenfönstret visas "L".

2. För att låsa upp ugnen trycker du på knappen för **Barnlås** () i en sekund.

   Resultat: Ugnen kan användas som vanligt.



GUIDE ÖVER MATLAGNINGSKÄRL

För att laga mat i mikrovågsugnen måste mikrovågorna kunna tränga igenom maten utan att reflekteras eller absorberas av kärlet som används. Matlagningskärl måste därför väljas noggrant. Om kärlen är mikrovågståliga behöver du inte oroa dig.
Tabellen som följer visar olika typer av kärl och anger om de kan användas och i så fall hur de används i mikrovågsugnen.

Matlagningskärl	Mikrovågståliga	Anmärkningar
Aluminiumfolie	✓ ✗	Kan användas i små mängder för att skydda delar från kokas för mycket. Ljusbågsbildning kan uppstå om folien är för nära ugnsväggen eller om för mycket folie används.
Brynplatta	✓	Förvärm inte mer än åtta minuter.
Porslin och lergods	✓	Porslin, keramik, glaserat lergods och benporslin är vanligtvis lämpligt om de inte har metalldekor.
Engångstallrikar i kartong	✓	Vissa frysta varor förpackas i sådana behållare.
Snabbmatsförpackningar		
• Styrenmuggar, -behållare	✓	Kan användas till att värma upp mat. Överhettning kan göra att styrenplasten smälter.
• Papperspåsar eller tidningar	✗	Kan fatta eld.
• Återvunnet papper eller papper med metalldekor	✗	Kan orsaka ljusbågsbildning.
Glaskärl		
• Ugnsformar	✓	Kan användas om de inte har metalldekor.
• Finare glas	✓	Kan användas till att värma upp mat eller dryck. Ömtåligt glas kan gå sönder eller spricka om det plötsligt värms upp.
• Glasburkar	✓	Lock måste tas bort. Enbart lämpliga för uppvärmning.
Metall		
• Tallrikar	✗	Kan orsaka ljusbågsbildning eller brand.
• Metallförslutningar på fryspåsar	✗	
Papper		
• Tallrikar, muggar, servetter och hushållspapper	✓	För korta tillagningstider och uppvärmning. Kan även användas till att absorbera överflödig vätska.
• Återvunnet papper	✗	Kan orsaka ljusbågsbildning.
Plast		
• Behållare	✓	Speciellt värmetålig termoplast. Vissa andra plaster kan bli skeva eller missfärgas vid höga temperaturer. Använd inte melanimplast.
• Plastfolie	✓	Kan användas till att bevara vätska. Bör inte komma i närheten av maten. Var försiktig när filmen tas bort eftersom het ånga strömmar ut.
• Fryspåsar	✓ ✗	Endast om den kan kokas eller är ugnsfast. Får inte vara lufttät. Stick hål med en gaffel om det behövs.
Vax- eller smörpapper	✓	Kan användas till att bevara vätska och förhindra stänk.

✓ **: Rekommenderas**
✓✗ **: Var försiktig**
✗ **: Farligt**

SVENSKA

RENGÖRA MIKROVÅGSUGNEN

Följande delar på mikrovågsugnen ska rengöras regelbundet för att förhindra att fett och matrester samlas:

- Inre och yttre ytor
- Dörr och dörrtätningar
- Roterande tallrik och rullskena

☛ Kontrollera alltid att dörrtätningarna är rena och att dörren stängs ordentligt.

☛ Om ugnen inte hålls ren kan det leda till att ytan försämras vilket kan påverka apparaten negativt samt eventuellt leda till risker.

1. Rengör utsidan med en mjuk trasa och varmt tvålvatten. Skölj och torka.
2. Ta bort stänk och fläckar på insidan och rullskenan med en trasa fuktad i tvålvatten. Skölj och torka.
3. Placera en kopp utspädd citronsaft på den roterande tallriken och värm i tio minuter på maximal effekt när mat som hårdnat och lukter ska tas bort.
4. Tvätta den diskmaskinståliga tallriken när det behövs.

☛ **Spill** inte vatten i ventilationshålen. Använd **aldrig** frätande produkter eller kemiska lösningar. Var extra försiktig vid rengöring av luckans tätningslister så att inga partiklar:

- Ansamlas
- Hindrar dörren från att stängas ordentligt

FÖRVARA OCH REPARERA MIKROVÅGSUGNEN

Några få enkla försiktighetsåtgärder bör följas när mikrovågsugnen förvaras eller lämnas in för service.
Ugnen får inte användas om dörren eller dörrtätningarna är skadade:

- Skadade gångjärn
- Tätningar som försämrats
- Ugnshöljet är skevt eller böjt

Enbart kvalificerade mikrovågstekniker ska utföra reparationer.

☛ **Ta** aldrig bort ugnens ytterhölje. Om det är fel på ugnen och den behöver service eller om du är osäker på dess tillstånd:

- Dra ut kontakten ur vägguttaget
- Kontakta närmaste servicecenter

Välj en torr, dammfri plats om ugnen ska ställas undan under en tid.
Orsak: Damm och fukt kan negativt påverka ugnens driftsdelar.

Mikrovågsugnen är inte avsedd för kommersiellt bruk.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

SAMSUNG strävar alltid efter att förbättra sina produkter. Både specifikationerna och bruksanvisningen kan ändras utan föregående meddelande.

Modell	MS89F / ME89F
Strömförsörjning	230 V ~ 50 Hz
Strömförbrukning Mikrovågsugn	 1250 W
Uteffekt	100 W/800 W (IEC-705)
Driftsfrekvens	2450 MHz
Magnetron	OM75S(31)
Kylmetod	Kylfläktsmotor
Mått (B x H x D) Utsida Ugnsutrymme	 489 x 275 x 372 mm 330 x 211 x 324 mm
Volym	23 liter
Vikt Netto	 Ca. 12,0 kg

Sweden

Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)

Denna markering på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Till förebyggande av skada på miljö och hälsa bör dessa föremål hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna.

Hushållsanvändare bör kontakta den återförsäljare som sålt produkten eller sin kommun för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

OBS!

FRAGOR ELLER KOMMENTARER

LAND	RING	ELLER BESOK OSS ONLINE PA ADRESSEN
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	
FRANCE	01 48 63 00 00	
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	
GREECE	IT and Mobile : 80111-SAMSUNG (80111 7267864) from land line, local charge / from mobile, 210 6897691 Cameras, Camcorders, Televisions and Household Appliances From mobile and fixed 2106293100	
LUXEMBURG	261 03 710	
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	
NORWAY	815-56 480	
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864,CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	

Kodnr.: DE68-03818E

MS89F
ME89F

Mikrobølgeovn

Brukerveiledning

tenk deg mulighetene

Gratulerer med ditt nye Samsung-produkt.
Vennligst registrer produktet på

www.samsung.com/registrere

Planet First 100% Recycled Paper

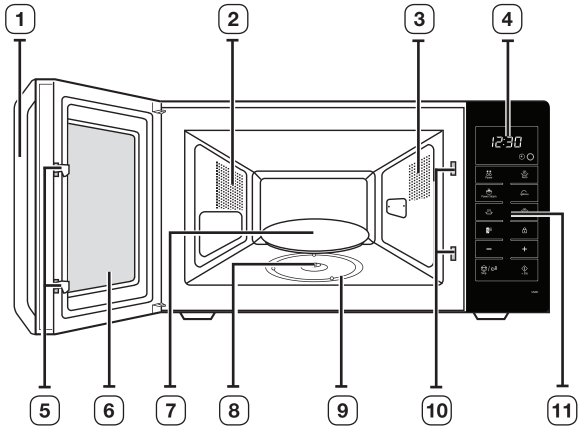
Denne håndboken er laget av 100 % resirkulert papir.

SAMSUNG

NORSK

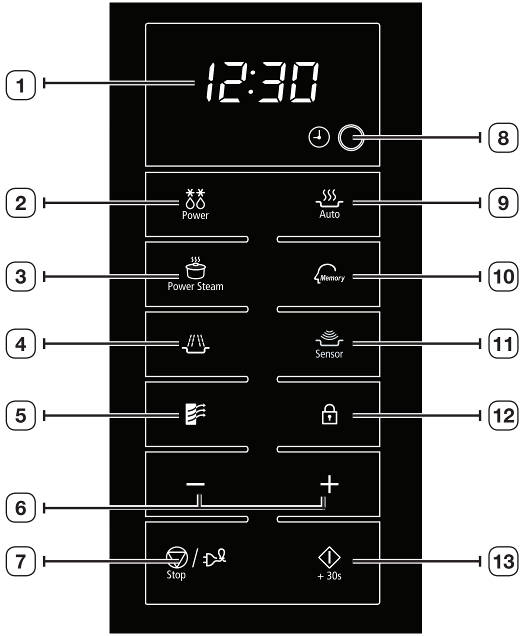
INNHOLD

OVN



1. DØRHÅNDTAK
2. VENTILASJONSHULL
3. LYS
4. SKJERM
5. LÅSEHAKER
6. DØR
7. ROTERENDE TALLERKEN
8. KOBLING
9. ROTERENDE RING
10. HULL FOR SIKKERHETSSPERRER
11. KONTROLLPANEL

KONTROLLPANEL



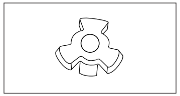
1. SKJERM
2. KNAPP FOR AUTOMATISK TINING
3. VALG FOR DAMPKOKING
4. INNSTILLING AV EFFEKTNIVÅ
5. LUKTFJERNINGSKNAPP
6. OPP (+) / NED (—) KNAPP (tilberedingstid, vekt og porsjonsstørrelse)
7. STOPP-/ENERGISPARINGSKNAPP
8. KLOKKEINNSTILLING
9. VALG FOR AUTOMATISK OPPVARMING
10. MINNEKNAPP
11. SENSORTILBEREDINGSMODUSVALG
12. VALG FOR BARNESIKRING
13. STARTKNAPP

TILBEHØR

Avhengig av hvilken modell du har kjøpt, følger det med diverse tilbehør som kan brukes på mange forskjellige måter.

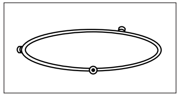
1. **Kobling**, er allerede plassert over motorakselen i bunnen av ovnen.

   Hensikt: Koblingen roterer tallerkenen.



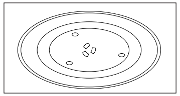
2. **Roterende ring**, skal plasseres midt i ovnen.

   Hensikt: Tallerkenen plasseres på den roterende ringen.



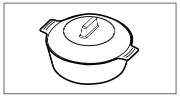
3. **Roterende tallerken**, skal plasseres på den roterende ringen slik at midten passer i koblingen.

   Hensikt: Tallerkenen er stedet der maten blir tilberedt. Den kan enkelt tas ut og rengjøres.



4. **Dampkoker**, se side 18-19.

   Hensikt: Bruk plastdampkokeren når du bruker dampkokefunksjonen.



☛ **IKKE** bruk mikrobølgeovnen uten den roterende ringen og tallerkenen.

NORSK

BRUKE DENNE VEILEDNINGEN

Du har nettopp kjøpt en SAMSUNG-mikrobølgeovn. I brukerveiledningen finner du mye verdifull informasjon om matlaging i mikrobølgeovnen:

- Sikkerhetstiltak
- Passende tilbehør og kokekar
- Nyttige matlagingstips

Foran i heftet finner du illustrasjoner av ovnen, og enda viktigere, av kontrollpanelet, slik at du enkelt kan finne frem til riktige knapper.

SIKKERHETSINFORMASJON

- Før du bruker apparatet må du lese denne håndboken nøye og oppbevare den på et trygt sted i nærheten av apparatet for fremtidig referanse.
- Bruk dette apparatet bare til dets tiltenkte formål som beskrevet i denne instruksjonshåndboken. Dette apparatet er ikke beregnet for å brukes av personer (inkludert barn) som er svekket fysisk, sansemessig eller mentalt, eller som mangler erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn eller har fått opplæring av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet. Advarsler og viktige sikkerhetsinstruksjoner i denne håndboken dekker ikke alle mulige tilstander og situasjoner som kan oppstå. Det er ditt ansvar å bruke sunn fornuft og være forsiktig ved installasjon, vedlikehold og bruk av apparatet.
- Siden disse følgende bruksanvisningene dekker forskjellige modeller, kan egenskapene til din mikrobølgeovn variere noe fra de som beskrives i denne håndboken og ikke alle varselstegn gjelder. Hvis du har spørsmål eller bekymringer, kontakter du ditt nærmeste servicesenter eller finner hjelp og informasjon online på www.samsung.com.

Viktige sikkerhetssymboler og forholdsregler.

Følgende symboler er brukt i teksten i denne brukerveiledningen:

Symbol	Betydning
⚠ ADVARSEL	Farer eller usikker bruk som kan føre til **alvorlige personskader eller død**.
⚠ FORSIKTIG	Farer eller usikker bruk som kan føre til **mindre personskader eller skader på gjenstander**.
⚠ FORSIKTIG	For å redusere risikoen for brann, eksplosjon, elektrisk støt eller personskader når du bruker mikrobølgeovnen, følger du disse grunnleggende sikkerhetsforholdsreglene.

Symbol	Betydning
⃠	IKKE prøv dette.
	Må IKKE demonteres.
	Må IKKE røres.
	Følg instruksjonene nøye.
	Trekk ut støpselet fra kontakten.
	Sørg for at maskinen er jordet slik at du unngå støt.
	Ta kontakt med servicesenteret for hjelp.
	Merknad
	Viktig

ADVARSEL Viktige varselstegn for installasjon

Installasjonen av dette apparatet må utføres av en kvalifisert servicetekniker som er spesialist på mikrobølgeovner og lært opp av produsenten. Se delen "Installere mikrobølgeovnen".

Sett strømkontakten i støpselet og bruk støpselet kun til dette apparatet. Sett strømkontakten skikkelig i støpselet på veggen. Du må heller ikke bruke en skjøteledning.

- Hvis du bruker en skjøteledning eller deler et støpsel med andre apparater kan det føre til elektrisk støt eller brann.
- Ikke bruk en elektrisk omformer. Det kan føre til elektrisk støt eller brann.

Installasjonen av dette apparatet må utføres av en kvalifisert tekniker eller et servicefirma.

- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt, brann, eksplosjon, problemer med produktet eller personskader.

Mikrobølgeovnen er bare ment å skulle brukes på kjøkkenbenken, og må ikke plasseres inni et skap.

Ikke installer dette apparatet i nærheten av en varmekilde eller antennelig materiale.
Ikke installer dette apparatet på et fuktig, oljete eller støvete sted, på et sted som er utsatt for direkte sol og vann (regndråper).
Ikke installer dette apparatet på et sted hvor det kan oppstå gasslekkasjer.

- Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.

Apparatet er ikke ment å skulle installeres i kjøretøyer, campingvogner, bobiler og lignende.

Dette apparatet må være skikkelig jordet.
Du må ikke jorde apparatet til et gassrør, et vannrør i plast eller en telefonlinje.

- Dette kan føre til elektrisk støt, brann, eksplosjon eller problemer med produktet.
- Aldri koble strømkontakten i et støpsel som ikke er riktig jordet og kontroller at det er i samsvar med lokale og nasjonale retningslinjer.

FORSIKTIG Varselstegn for installasjon

Dette apparatet skal plasseres på en slik måte at du har tilgang til strømkontakten.

- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt eller brann på grunn av strømlekkasje.

Installer apparatet på et jevnt og hardt gulv som tåler vekten.

- Hvis ikke kan det føre til unormale vibrasjoner, støt eller problemer med produktet.

Installer apparatet i riktig avstand fra veggen.

- Hvis ikke kan det føre til brann på grunn av overoppvarming.

Den minste høyden ledig plass som er nødvendig over overflaten av ovnen.

ADVARSEL Viktige varselstegn for det elektriske

Fjern jevnlig alle fremmedelementer som støv eller vann fra strømkontakten og kontaktpunktene med en tørr klut.

- Koble fra strømkontakten og rengjør den med en tørr klut.
- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Koble strømkontakten i veggstøpselet i riktig retning slik at ledninger løper mot gulvet.

- Hvis du kobler strømkontakten i støpselet i motsatt retning kan de strømledningene inni kabelen bli skadet og dette kan føre til elektrisk støt eller brann.

Sett strømkontakten skikkelig i støpselet på veggen. Ikke bruk en skadet strømkontakt, et skadet støpsel eller et løst veggstøpsel.

- Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.

NORSK

Ikke dra for hardt i strømledningen eller bøy den.
Ikke vri eller knyt strømledningen.
Ikke fest strømledningen over en metallgjenstand, plasser en tung gjenstand oppå strømledningen, fest strømledningen mellom gjenstander eller dytt strømledningen inn i området bak apparatet.

- Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.

Ikke dra i strømledningen når du drar ut strømkontakten.

- Koble fra strømkontakten ved å holde i kontakten.
- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Hvis apparatet eller ledningen er skadet, kontakter du ditt nærmeste servicesenter.

FORSIKTIG Varselstegn for det elektriske

Koble fra strømkontakten når apparatet ikke brukes over lengre perioder eller under tordenvær.

- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt eller brann.

ADVARSEL Viktige varselstegn for bruk

I tilfelle det oppstår en gasslekkasje (som propangass eller annen gass) må du lufte øyeblikkelig og ikke ta på strømkontakten. Ikke ta på apparatet eller strømledningen.

- Ikke bruk en vifte.
- En gnist kan føre til eksplosjon eller brann.

Sørg for at døren, varmeelementet eller andre deler ikke kommer i kontakt med hoveddelen ved tilbereding eller rett etter tilbereding.

- Hvis ikke kan det føre til brannskader.

Under bruk blir apparatet varmt. Unngå å berøre varmeelementene inne i ovnen.

Når du flytter varmeelementene må du sørge for at du bruker utstyret som er beregnet på å flytte varmeelementer samtidig som du bruker de spesielle gryteklutene som fulgte med produktet, og se om temperaturen faller tilstrekkelig (minst 10 grader etter grilling eller en kombinasjonsfunksjon) etter bruk.

Bruk ALLTID grytekluter når du tar maten ut av ovnen for å unngå utilsiktet forbrenning.

Stå på en armlengdes avstand fra ovnen når du åpner døren.
Årsak: Den varme luften eller dampen som slippes ut, kan føre til forbrenninger.

Mikrobølgeoppvarming av drikkevarer kan føre til forsinket, hissig koking. Man bør derfor være forsiktig ved håndtering av beholderen. Unngå denne situasjonen ved å ALLTID la beholderen stå i minst 20 sekunder etter at ovnen er slått av, slik at temperaturen kan jevnes ut. Rør under oppvarming, om nødvendig, og rør ALLTID etter oppvarming. Hvis du brenner deg, følger du disse FØRSTEHJELPSINSTRUKSJONENE:

- Senk det forbrente området ned i kaldt vann i minst 10 minutter.
- Dekk med en ren, tørr forbinding.
- Ikke bruk kremer, oljer eller lotion.
- Kontakt en lege

Hvis ledningen blir skadet, må den byttes ut av produsenten, serviceagenten eller en annen kvalifisert person for å unngå farer.

Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet.

Egg med skall på og hele hardkokte egg må ikke varmes i mikrobølgeovn. De kan eksplodere, også etter at oppvarmingen i mikrobølgeovn er avsluttet.

ADVARSEL: Innholdet i tåteflasker og glass med babymat skal røres i eller ristes og temperaturen må kontrolleres før maten spises for å unngå forbrenninger.

ADVARSEL: Barn må bare få lov til å bruke ovnen alene etter at de har fått tilstrekkelige instruksjoner, slik at du kan stole på at barnet bruker ovnen på en sikker måte og forstår faren ved feil bruk.

Apparatet må ikke brukes av barn eller personer som er svekket fysisk, sansemessig eller mentalt eller som mangler erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn eller har fått opplæring.

ADVARSEL: Deler som man kan komme borti, kan bli varme under bruk. For å unngå forbrenning må små barn holdes unna.

ADVARSEL: Kontroller at apparatet er slått av før du skifter lyspæren for å unngå muligheten for elektrisk støt.

Ikke berør strømledningen med våte hender.

- Dette kan føre til elektrisk støt.

Ikke slå av apparatet ved å dra ut strømledningen mens en operasjon pågår.

- Når du setter strømkontakten i veggstøpselet igjen kan det oppstå en gnist som kan føre til elektrisk støt eller brann.

Hold alt emballasjemateriell utenfor barns rekkevidde siden de kan være farlige for dem.

- Hvis et barn plasserer en pose over hodet, kan det føre til kvelning.

Dette apparatet er ikke beregnet for å brukes av personer (inkludert barn) som er svekket fysisk, sansemessig eller mentalt, eller som mangler erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn eller har fått opplæring av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.

- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt, brannskader eller andre skader.

Aldri bruk dette apparatet til andre formål enn matlaging.

- Hvis ikke kan det føre til brann.

Åpne forseglede beholdere (tåteflasker, melkeflasker osv.) og lag et hull i matvarer med skall eller nøtter (egg, kastanjer osv.) med en kniv før du koker dem.

- Hvis ikke kan det føre til brannskader eller andre skader på grunn av at gjenstanden sprekker.

Ikke berør innsiden av apparatet rett etter tilbereding siden innsiden av apparatet er varm etter at den har blitt varmet opp over lengre tid eller oppvarming av små mengder mat.

- Hvis ikke kan det føre til brannskader.

Ikke bruk aluminiumsfolie, metallgjenstander (som beholdere, gafler osv.) eller beholdere med gull- eller sølvdekor.

- Dette kan føre til gnister eller brann.

Ikke overopphet mat.

- Dette kan føre til brann.

Ikke varm opp mat som er pakket i papir som magasiner eller aviser.

- Dette kan føre til brann.

Ikke bruk eller plasser antennelige sprayer eller gjenstander i nærheten av ovnen.

- Dette kan føre til brann eller eksplosjon.

Ikke åpne døren når maten i ovnsrommet brenner.

- Hvis du åpner døren, kommer det oksygen inn og dette kan føre til brann.

Ikke stikk fingre, fremmedelementer eller metallgjenstander som stifter eller nåler i inntaket, utslippet og hullene. Hvis et fremmedelement stikkes inn i et av disse hullene, må du ta strømkontakten ut av veggstøpselet og kontakte produktlevereandøren eller nærmeste servicesenter.

- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt eller skader.

Fyll ALDRI beholderen helt opp, og bruk en beholder som er bredere i toppen enn i bunnen for å forhindre at væsken koker over. Flasker med trang hals kan også eksplodere ved overoppheting.

Du må ALDRI varme en tåteflaske med smokken på siden flasken kan eksplodere hvis den blir overopphetet.

IKKE berør varmeelementene eller veggene inni ovnen før ovnen er avkjølt.

Ikke senk strømkabelen eller kontakten ned i vann, og hold strømledningen borte fra oppvarmede overflater.

Ikke bruk dette apparatet hvis strømledningen eller kontakten er ødelagt.

IKKE bruk mikrobølgeovnen når den er tom. Strømmen vil kobles ut automatisk av sikkerhetsgrunner. Du kan bruke den på vanlig måte igjen etter at den har stått i mer enn 30 minutter. Det er best å alltid la det stå et glass vann inni ovnen. Vannet vil absorbere mikrobølgeenergien hvis ovnen startes ved et uhell.

ADVARSEL: Hvis døren eller dørlåsene er ødelagt, må ovnen ikke brukes før den har blitt reparert av en kyndig person.

ADVARSEL: Mat og drikke må ikke varmes opp i lukkede beholdere. Disse kan eksplodere.

Hvis apparatet oversvømmes, må du koble fra strømmen øyeblikkelig og kontakte nærmeste servicesenter.

- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Hvis apparatet lager en merkelig lyd, det lukter brent eller kommer røyk, må du koble fra strømkontakten øyeblikkelig og kontakte nærmeste servicesenter.

- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Ikke forsøk å reparere, demontere eller endre apparatet selv.

- Siden det kommer høy spenning inn i selve produktet kan det føre til elektrisk støt eller brann.
- Du kan utsettes for elektromagnetiske bølger.
- Når reparasjon av apparatet er nødvendig, kontakter du ditt nærmeste servicesenter.

ADVARSEL: Det er farlig for andre enn kyndige personer å utføre service eller reparasjoner der det er nødvendig å fjerne et deksel som beskytter mot mikrobølgeenergi.

Hvis fremmedelementer som vann har kommet inn i apparatet, må du koble ut strømkontakten og kontakte ditt nærmeste servicesenter.

- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Hvis du oppdager røyk, slår du av ovnen eller trekker ut kontakten og holder døren lukket for å kvele eventuelle flammer.

FORSIKTIG Varselstegn for bruk

Bruk bare redskaper som egner seg for bruk i mikrobølgeovner; IKKE bruk metallbeholdere, servise med gull- eller sølvdekor, grillspyd, gafler osv. Fjern poseklips med metallstrenger fra papir- eller plastposer.
Årsak: Det kan oppstå elektriske gnister som kan skade ovnen.

Når matvarer varmes opp i plast- eller papirbeholdere, må du holde øye med ovnen på grunn av fare for antenning.

Små mengder mat krever kortere koke- eller oppvarmingstid.
Hvis du bruker like lang tid som vanlig, kan maten bli overopphetet eller svidd.

Du kan høre en klikkende lyd under bruk (særlig ved tining).
Årsak: Denne lyden er normal, og oppstår når den elektriske spenningen varierer.

Små barn må ALDRI få lov til å bruke eller leke med mikrobølgeovnen. De må heller ikke være alene i nærheten av mikrobølgeovnen når den er i bruk. Ting som barna er interessert i, bør ikke oppbevares eller gjemmes rett over ovnen.

Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet.

Vær forsiktig siden mat og drikke kan være veldig varmt etter oppvarming.

- Spesielt når du mater barn må du kontrollere at det er tilstrekkelig avkjølt.

Vær forsiktig når du varmer opp væske som vann og annen drikke.

- Sørg for å røre under og etter oppvarming.
- Unngå å bruke en glatt beholder med trang hals.
- Fjern beholderen minst 30 sekunder etter oppvarming.
- Hvis ikke kan det føre til en rask overflyt av innholdet og føre til brannskader.

Ikke hold mat eller andre deler der under eller rett etter matlaging.

- Bruk grytekluter siden det kan være veldig varmt og du kan bli brent.
- Hvis du drar steingodstallerkenen eller flerbrukspannen fremover kan maten søles og dette kan føre til brannskader.

Når overflaten er sprukken må du slå av strømbryteren til apparatet.

- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt.

Ikke skrap på glasset i ovnsdøren med en skarp gjenstand.

- Dette kan føre til at glasset blir skadet eller sprekker.

Ikke stå oppå apparatet eller plasser gjenstander (som klesvask, ovnsdeksel, stearinlys, tente sigaretter, tallerkener, kjemikalier, metallgjenstander osv.) oppå apparatet.

- Gjenstander som en klut kan settes fast i døren.
- Dette kan føre til elektrisk støt, brann, problemer med produktet eller skader.

Ikke bruk apparatet med våte hender.

- Dette kan føre til elektrisk støt.

Ikke spray flyktige materialer som insektsmidler på overflaten til apparatet.

- I tillegg til at det er skadelig for mennesker kan det føre til elektrisk støt, brann eller problemer med produktet.

Ikke bruk for mye makt eller press mot døren eller innsiden av apparatet.

- Dette kan føre til deformering av produktet eller skader som skyldes elektrisk bølgelekkasje.
- Hvis du henger på døren kan det gjøre at produktet faller og fører til skader.
- Hvis døren er skadet, må du ikke bruke apparatet og kontakte ditt nærmeste servicesenter.

Ikke plasser apparatet over en skjør gjenstand som en vask eller en glassgjenstand.

- Dette kan føre til skader på vasken eller glassgjenstanden.

Bruk apparatet bare etter at du har lukket døren.

- Hvis du bruker apparatet når det er dekket av fremmedelementer som matrester, kan det føre til problemer med apparatet.

Vær forsiktig når du fjerner emballasjen fra mat som nettopp har blitt tatt ut av apparatet.

- Hvis maten er varm, kan varm damp slippes ut raskt når du fjerner emballasjen og du kan bli brent.

Ikke koble fra apparatet ved å dra i strømledningen, men grip alltid tak i kontakten og dra den rett ut av støpselet.

- Skader på ledningen kan føre til kortslutning, brann og/eller elektrisk støt.

Ikke plasser ansikt eller kropp i nærheten av apparatet mens du lager mat eller når du åpner døren rett etter tilbereding.

- Sørg for at barn ikke kommer i nærheten av apparatet.
- Hvis ikke kan det føre til brannskader fra varmen.

Ikke plasser mat eller tunge gjenstander over døren når du åpner den.

- Maten eller gjenstanden kan falle og dette kan føre til brannskader eller andre skader.

Ikke kjøl ned døren, innsiden av apparatet eller tallerkenen brått ved å helle vann over under eller rett etter tilbereding.

- Dette kan føre til skader på apparatet. Dampen eller vannspruten kan føre til brannskader eller andre skader.

Apparater er ikke ment å skulle opereres ved hjelp av en ekstern timer eller et separat fjernkontrollsystem.

ADVARSEL Viktige varselstegn for rengjøring

Ikke rengjør apparatet ved å spraye vann direkte på det.
Ikke bruk benzen, tynner eller alkohol til å rengjøre apparatet.

- Dette kan føre til misfarging, deformering, skader, elektrisk støt eller brann.

Før du rengjør eller utfører vedlikehold, kobler fra apparatet fra veggstøpselet og fjerner matrester fra døren og inni stekeovnen.

- Hvis ikke kan det føre til elektrisk støt eller brann.

Ikke bruk sterke slipemidler eller metallskrape til å rengjøre glasset i ovnsdøren. Dette kan føre til at overflaten blir skrapet opp slik at glasset knuses.

Ikke bruk mikrobølgeovnen til å tørke papir eller klær.

Unngå bruk av spyleslange med høyt trykk eller dampstrålespylere, for din egen sikkerhet.

Under rengjøring kan overflatene bli varmere enn vanlig og barn bør holdes unna. (bare rengjøringsmodell)

Overdrevent søl må fjernes før rengjøring og skal spesifisere hvilke redskaper som kan være igjen i ovnen under rengjøring. (bare rengjøringsmodell)

FORSIKTIG Varselstegn for rengjøring

Ovnen må rengjøres regelmessig og eventuelle matrester må fjernes.

Hvis ikke ovnen holdes ren, kan det føre til at overflatene forfaller.
Dette kan få innvirkning på apparatets levetid og kanskje føre til farlige situasjoner.

Vær forsiktig så du ikke blir skadet mens du rengjør apparatet (eksternt/internt).

- Du kan skade deg på apparatets skarpe kanter.

Ikke rengjør apparatet med damprenser.

- Dette kan føre til korrosjon.

FORHOLDSREGLER FOR Å UNNGÅ MULIG OVEREKSPONERING FOR MIKROBØLGEENERGI

Hvis disse sikkerhetstiltakene ikke følges, kan det føre til skadelig eksponering for mikrobølgeenergi.

(a) Du må ikke under noen omstendigheter forsøke å bruke ovnen med døren åpen, gjøre inngrep på sikkerhetssperrene (låsehakene) eller putte noe inn i hullene til sikkerhetssperrene.

(b) Ikke plasser noe mellom ovnsdøren og forsiden, og ikke la rester av mat eller rengjøringsmiddel samle seg på tetningslistene i ovnen. Hold dørene og tetningslistene rene ved å tørke av dem etter bruk, først med en fuktig klut og deretter med en myk, tørr klut.

(c) Hvis ovnen er ødelagt, må den ikke brukes før den har blitt reparert av en kvalifisert servicetekniker for mikrobølgeovner som har fått opplæring av produsenten. Det er spesielt viktig at ovnsdøren kan lukkes ordentlig, og at det ikke er skade på:
(1) Døren (bøyd)
(2) Dørhengslene (ødelagte eller løse)
(3) Tetningslistene og tetningsflatene på døren

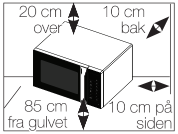
(d) Ovnen må ikke tilpasses eller repareres av andre enn godt kvalifiserte serviceteknikere for mikrobølgeovner, og som har fått opplæring av produsenten.

Dette produktet tilhører ISM-utstyr i gruppe 2 klasse B. Definisjonen for gruppe 2 som inneholder alt ISM-utstyr der radiofrekvensenergi med vilje genereres og/eller brukes i form av elektromagnetisk stråling for behandling av materialer, og EDM- og elektrosveiseutstyr. Klasse B-utstyr er utstyr som passer til bruk i husholdninger og i virksomheter som er direkte koblet til et lavstrømsnettverk som forsyner hus som brukes som boligbygninger.

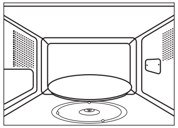
INSTALLERE MIKROBØLGEOVNEN

Plasser ovnen på en flat overflate 85 cm over gulvet. Overflaten må være sterk nok til å bære vekten av ovnen trygt.

1. Når du installerer ovnen, må du kontrollere at den får tilstrekkelig ventilasjon. Det må minst være 10 cm fritt rom bak og på sidene av ovnen, og minst 20 cm fritt rom over ovnen.



2. Fjern alt emballasjemateriale inne i ovnen.
   Installer den roterende ringen og den roterende tallerkenen.
   Kontroller at tallerkenen roterer fritt.



3. Denne mikrobølgeovnen må plasseres i nærheten av en stikkontakt.

☛ Hvis det er feil på strømledningen, må den skiftes ut med en spesiell ledning, som kan leveres av produsenten eller en autorisert servicerepresentant.
For din egen sikkerhet må du koble ledningen til en 3-pinners jordet vekselstrømkontakt med 230 volt og 50 Hz. Hvis det er feil på strømledningen, må den skiftes ut med en spesiell ledning.

☛ Ikke installer mikrobølgeovnen i varme eller fuktige omgivelser, for eksempel ved siden av en vanlig ovn eller radiator. Spesifikasjonene for strømforsyningen til ovnen må respekteres, og eventuelle skjøteledninger som brukes, må ha samme standard som strømledningen som følger med ovnen. Tørk av innsiden av ovnen og dørlåsene med en fuktig klut før du bruker mikrobølgeovnen for første gang.

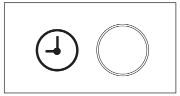
STILLE INN KLOKKEN

Mikrobølgeovnen har en innebygd klokke. Når strømmen er tilkoblet, vises ":0", "88:88" eller "12:00" automatisk på skjermen. Still inn riktig tid. Klokken kan ha enten 24- eller 12-timers visning. Du må stille klokken:

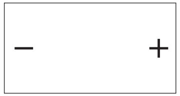
- Første gang du installerer mikrobølgeovnen
- Etter et strømbrudd

Ikke glem å stille klokken når du bytter til og fra sommer- eller vintertid.

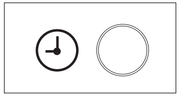
1. **For å vise tiden i...**	**Deretter trykker du på ◷-knappen...**
24-timers visning	En gang
12-timers visning	To ganger



2. Trykk på (–)- og (+)-knappen for å stille inn timer.



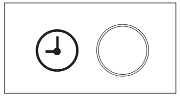
3. Trykk på knappen ◷.



4. Trykk på (–)- og (+)-knappen for å stille inn minutter.



5. Trykk på knappen ◷.



NORSK

NORSK

SLIK GJØR DU HVIS DU ER I TVIL ELLER HVIS DET OPPSTÅR ET PROBLEM

Hvis du opplever noen av problemene nedenfor, kan du forsøke den foreslåtte løsningen.

Dette er normalt.

- Kondens inne i ovnen.
- Luftstrøm rundt døren og det ytre dekselet.
- Lysreflekser rundt døren og det ytre dekselet.
- Damp som kommer ut rundt døren og ventilene.

Ovnen starter ikke når du trykker på knappen ⏀.

- Er døren ordentlig lukket?

Maten blir ikke kokt i det hele tatt.

- Har du stilt inn timeren riktig og/eller trykket på knappen ⏀?
- Er døren lukket?
- Har du overbelastet strømnettet slik at en sikring har gått eller en bryter har blitt aktivert?

Maten er enten for mye eller for lite kokt.

- Har du angitt riktig tilberedningstid for denne typen mat?
- Har du valgt riktig effekttrinn?

Det gnistrer og spraker inne i ovnen.

- Har du brukt et fat med metalldekor?
- Har du glemt en gaffel eller annet metallbestikk inne i ovnen?
- Ligger det aluminiumsfolie for nær veggene inne i ovnen?

Ovnen skaper forstyrrelser på radio eller fjernsyn.

- Lette forstyrrelser kan oppleves på fjernsyn eller radio ved bruk av ovnen. Dette er normalt. Du løser dette problemet ved å plassere ovnen borte fra fjernsyn, radioer og antenner.
- Hvis interferens registreres av ovnens mikroprosessor, kan displayet resettes. For å løse problemet kobler du fra strømkontakten og så setter du den inn på nytt. Still inn klokken på nytt.

Hvis du ikke klarer å løse problemet med hjelp av instruksjonene ovenfor, kan du kontakte den lokale forhandleren eller SAMSUNGs ettersalgsservice.

TILBEREDNING/OPPVARMING

Følgende fremgangsmåte forklarer hvordan du tilbereder eller varmer opp mat.

Kontroller alltid innstillingene før du forlater ovnen.

Først plasserer du maten midt på det roterende fatet. Deretter lukker du døren.

1. Trykk på knappen (mikrobølge).

   Resultat: Indikasjonene for 800 W (maksimal kokeeffekt) vises:
   Velg passende effektnivå ved å trykke på (mikrobølge)-knappen på nytt til tilsvarende Watt-styrke vises. Se effekttabellen.

2. Angi tilberedningstid ved å trykke på (−)- og (+) -knappen etter behov.

   − +

3. Trykk på knappen ⏀.

   Resultat: Ovnslampen lyser og den roterende tallerekenen roterer.
   Kokingen starter og når den er ferdig, piper ovnen fire ganger.

   ⏀ + 30s

Slå aldri på mikrobølgeovnen når den er tom.

Hvis du vil varme en tallerken i kort tid på maksimal effekt (800 W), trykker du ganske enkelt på knappen **+30s** en gang for hvert 30. sekund koketid. Ovnen starter umiddelbart.

EFFEKTNIVÅER

Du kan velge mellom effektnivåene nedenfor.

Effektnivå	Utsignal
HØYT	800 W
MIDDELS HØYT	600 W
MIDDELS	450 W
MIDDELS LAVT	300 W
TINING	180 W
LAV / HOLD VARM	100 W

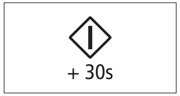
Hvis du velger et høyere effektnivå må tilberedningstiden reduseres.

Hvis du velger et lavere effektnivå må tilberedningstiden økes.

JUSTERE TILBEREDNINGSTIDEN

Du kan øke tilberedningstiden ved å trykke på knappen +30s en gang for hvert 30. sekund som skal legges til.

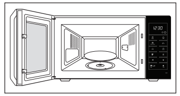
Trykk på **+30s** en gang for hvert 30. sekund som skal legges til.



STANSE TILBEREDNINGEN

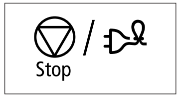
Du kan når som helst stanse tilberedningen for å kontrollere maten.

1. Slik stopper du midlertidig;
Åpne døren og trykk på igjen.



Resultat: Tilberedningen stopper. Når du vil fortsette kokingen, lukker du døren og trykker på igjen.

2. Slik stoppe rdu helt;
Trykk på -knappen.



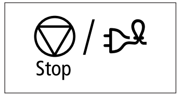
Resultat: Tilberedningen stopper.

Du kan avbryte alle innstillinger før du begynner tilberedningen ved ganske enkelt å trykke på **Stopp** ().

STILLE INN STRØMSPARINGSMODUS

Ovnen har en strømsparingsmodus. Denne funksjonen sparer elektrisitet når ovnen ikke er i bruk.

- Ovnen går som standard i strømsparingsmodus etter 5 minutter uten bruk. I strømsparingsmodus er skjermen tom og ovnen kan ikke brukes.
- For å fjerne strømsparingsmodus åpner du døren og da viser skjermen “0”. Ovnen er klar til bruk.
- Hvis du vil bruke strømsparingsmodus trykker du på knappen **Strømsparing** ().

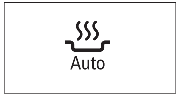


NORSK

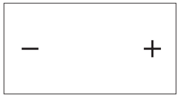
BRUKE FUNKSJONEN FOR AUTOMATISK OPPVARMING

Funksjonen for automatisk oppvarming har tre forhåndsprogrammerte koketider. Du behøver ikke stille inn tilberedningstiden eller effektnivået. Du kan justere antall porsjoner ved å trykke på (—)- og (+)-knappen. Først plasserer du maten midt på det roterende fatet og lukker døren.

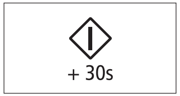
1. Velg mattypen du tilbereder ved å trykke på knappen for **automatisk oppvarming** (♨) en eller flere ganger.



2. Velg porsjonsstørrelsen ved å trykke på (—)- og (+) -knappen. (Se tabellen på neste side).



3. Trykk på knappen ◇.



Resultat: Tilberedningen starter. Når den er ferdig.
   1) Ovnen piper fire ganger.
   2) Sluttpåminnelsessignalet vil pipe tre ganger (en gang hvert minutt).
   3) Gjeldende klokkeslett vises igjen.

Bruk bare oppskrifter som passer til mikrobølgeovn.

INNSTILLINGER FOR AUTOMATISK OPPVARMING

Følgende tabell viser de ulike programmene for automatisk oppvarming, mengder, hviletid og relevante anbefalinger.

Kode/Mat	Porsjonsstørrelse (g)	Hviletid (min.)	Anbefalinger
1. Ferdigmåltid (avkjølt)	300-350 400-450	3	Plasser på en steingodstallerken og dekk med plastfolie for mikrobølgeovn. Dette programmet passer for måltider som består av tre komponenter (f.eks. kjøtt med saus, grønnsaker og enten poteter, ris eller pasta).
2. Ferdigmåltid (avkjølt)	300-350 400-450	4	Kontroller om fatet til det frosne måltidet kan brukes i mikrobølgeovn. Perforer innpakningsfolien. Plasser den frosne maten midt i ovnen. Dette programmet passer for frosne måltider som består av tre komponenter (f.eks. kjøtt med saus, grønnsaker og enten poteter, ris eller pasta).
3. Drikke (Kaffe, melk, te, vann romtemperatur)	150 ml (1 kopp) 250 ml (1 krus)	1-2	Hell i en kopp (150 ml) eller et krus (250 ml) av keramikk, og plasser midt på det roterende fatet. Varm opp uten tildekking. Rør forsiktig før og etter hviletiden. Vær forsiktig når du tar koppene ut (se sikkerhetsinstruksjonene for væske).

BRUKE FUNKSJONEN FOR AUTOMATISK TINING

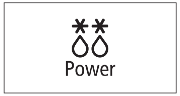
Med funksjonen for automatisk tining kan du tine kjøtt, fjærkre eller fisk. Tinetiden og effektnivået blir stilt inn automatisk.

Bruk bare kokekar som er sikre i mikrobølgeovn.

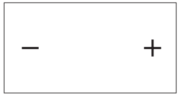
Først plasserer du den frosne maten midt på det roterende fatet og lukker døren.

1. Trykk på knappen **Automatisk tining** (⁂) en eller flere ganger. (se tabellen på neste side)

   Resultat: Følgende indikator vises:

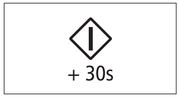


2. Velg matens vekt ved å trykke på (−)- og (+) -knappen.
   Du kan angi maksimalt 1500 g.



3. Trykk på knappen ◇.

   Resultat:
   - Tiningen begynner.
   - Ovnen piper når den er halvveis i tineprogrammet, for å minne deg om å snu maten.
   - Trykk på knappen ◇ igjen for å avslutte tiningen.



Du kan også tine mat manuelt. Vil du gjøre dette, velger du mikrobølgefunksjon for tilbereding/oppvarming med effektnivå på 180 W. Se kapitlet som heter “Tilbereding/Oppvarming” på side 12 for mer informasjon.

INNSTILLINGER FOR AUTOMATISK TINING

Følgende tabell viser programmet for automatisk tining, mengder, hviletid og relevante anbefalinger.
Fjern alle typer emballasje før tining. Plasser kjøtt, fjærkre eller fisk på en flat steingodstallerken.

Mat	Porsjonsstørrelse (g)	Hviletid (min.)	Anbefalinger
Kjøtt **Fjærkre** **Fisk**	200-1500	15-60	Skjerm kantene med aluminiumsfolie. Snu stykkene når ovnen piper. Dette programmet egner seg for kjøtt som biff, koteletter eller kjøttdeig, kyllingstykker, hel kylling eller fiskefileter.

NORSK

BRUKE SENSORTILBEREDINGSFUNKSJONEN

De fem sensortilberedningsfunksjonene inkluderer forhåndsprogrammerte tilberedningstider.
Du behøver ikke stille inn tilberedningstiden eller effektnivået.
Du kan justere sensortilberedingskategorien ved å trykke på (—)- og (+) -knappen.
Først plasserer du maten midt på den roterende tallerkenen og lukker døren.

Bruk bare kokekar som er sikre i mikrobølgeovn.

1. Velg mattypen du tilbereder ved å trykke på knappen for **Sensortilberedning** () en eller flere ganger. (Se tabellen på neste side).

Sensor

2. Trykk på knappen ◇.

Resultat: Tilberedningen starter. Når den er ferdig.

1) Ovnen piper fire ganger.
2) Sluttpåminnelsessignalet vil pipe tre ganger (en gang hvert minutt).
3) Gjeldende klokkeslett vises igjen.

+ 30s

Bruk bare oppskrifter som passer til mikrobølgeovn.

SENSORTILBEREDINGSINNSTILLINGER

Følgende tabell presenterer 5 sensortilberedingsprogrammer. Den inneholder anbefalt vektområde per matvare, hviletider etter tilbereding og relevante anbefalinger. Når du har startet programmet, beregnes tilberedingstider og effektnivåer automatisk. Tilberedingsprosessen kontrolleres på enkelt vis av sensorsystemet.
Bruk grytekluter når du tar ut av ovnen!

Kode/Mat	Porsjonsstørrelse	Hviletid (min.)	Anbefalinger
1. Brokkolibuketter	200-500 g	1-2	Vask og rens brokkoli og forbered bukettene. Putt dem jevnt i en glassbolle med lokk. Tilsett 30-45 ml vann (2-3 spiseskjeer). Sett bollen midt på det roterende fatet. Dekk til under tilberedning. Rør etter tilbereding. Dette programmet passer til brokkoli i tillegg til squash, aubergine, gresskar eller paprika.
2. Skivede gulrøtter	200-500 g	1-2	Vask og rengjør gulrøtter og skjær dem i jevne, runde deler. Putt dem i en glassbolle med lokk. Tilsett 30-45 ml vann (2-3 spiseskjeer). Sett bollen midt på det roterende fatet. Dekk til under tilberedning. Rør etter tilbereding. Dette programmet passer til gulrøtter i tillegg til blomkålbuketter eller turnips/kålrot.
3. Skrelte poteter	200-800 g	2-3	Vask og skrell poteter og skjær dem i like store biter. Putt dem i en glassbolle med lokk. Tilsett 45-60 ml (3-4 spiseskjeer) vann. Sett bollen midt på det roterende fatet. Dekk til under tilberedning.
4. Suppe/saus (kald)	250-500 g	2-3	Hell over i en dyp keramisk tallerken eller bolle og dekk med plastlokk under oppvarming. Sett suppen midt på det roterende fatet. Rør forsiktig før og etter hviletiden.
5. Frossen suppe (-18 °C)	250-500 g	2-3	Perforer folien til den frosne suppen og plasser midt på fatet. Sett suppen midt på det roterende fatet. Rør forsiktig før og etter hviletiden.

Instruksjoner for automatisk sensortilbereding

Autosensoren lar deg tilberede maten automatisk ved å registrere mengden gass som genereres av maten under tilberedingen.

- Når du tilbereder mat, genereres mange typer gasser. Autosensoren bestemmer riktig tid og effektnivå ved å registrere disse gassene fra maten, og fjerner dermed behovet for å stille inn tilberedingstid og effektnivå på egenhånd.
- Når du dekker en beholder med lokk eller plastfolie under sensortilbereding, registrerer autosensoren gassene som genereres etter at beholderen er mettet med damp.
- Kort tid før tilberedingen er fullført, begynner nedtelling av gjenværende tilberedingstid. Dette er et bra tidspunkt for å rotere eller røre i maten for jevn tilbereding om nødvendig.
- Før tilbereding med autosensor, kan maten krydres med urter, krydder eller sauser. Men vær oppmerksom på at salt og sukker kan føre til brente merker på maten så disse ingrediensene bør tilsettes etter tilbereding.
- Mer/Mindre-funksjonen brukes til å øke eller minske tilberedingstiden. Du bør bruke denne funksjonen til å justere tilberedingsgraden så den passer din personlige smak. Redskaper og lokk til sensortilbereding.
- For å oppnå gode resultater med denne funksjonen følger du retningslinjene for å velge passende beholdere og lokk i tabellene i denne boken.
- Bruk alltid beholdere som er egnet for mikrobølgeovn og dekk dem med lokk eller plast. Når du bruker plast må du åpne et hjørne for å la dampen slippe ut i passende tempo.
- Dekk alltid til med lokket som er ment å brukes til redskapene. Hvis redskapene ikke har egne lokk, bruker du plast.
- Fyll beholderne minst halvfulle.
- Mat som krever røring eller rotering skal røres eller vendes mot slutten av sensortilberedingssyklusen, etter at tiden har begynt å telle ned på skjermen.

Redskaper og lokk til sensortilbereding

- For å oppnå gode resultater med denne funksjonen følger du retningslinjene for å velge passende beholdere og lokk i tabellene i denne boken.
- Bruk alltid beholdere som er egnet for mikrobølgeovn og dekk dem med lokk eller plast. Når du bruker plast må du åpne et hjørne for å la dampen slippe ut i passende tempo.
- Dekk alltid til med lokket som er ment å brukes til redskapene. Hvis redskapene ikke har egne lokk, bruker du plast.
- Fyll beholderne minst halvfulle.
- Mat som krever røring eller rotering skal røres eller vendes mot slutten av sensortilberedingssyklusen, etter at tiden har begynt å telle ned på skjermen.

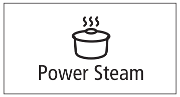
Viktig

- Etter installasjon av ovnen og tilkobling til et strømuttak, må du ikke koble fra strømledningen. Gassensoren trenger tid til å stabilisere seg for å tilberede maten godt.
- Det er ikke tilrådelig å bruke tilberedingsfunksjonen autosensor hele tiden, dvs. til en tilbereding øyeblikkelig etter en annen.
- Installer ovnen i et godt ventilert rom for skikkelig kjøling og luftstrøm og for å sikre at sensoren vil fungere skikkelig.
- For å unngå dårlige resultater må du ikke bruke autosensoren når romtemperaturen er for høy eller lav.
- Ikke bruk vaskemiddel med flyktige materialer til å rengjøre ovnen. Gass fra slike vaskemidler kan påvirke sensoren.
- Unngå å plassere ovnen i nærheten av apparater som slipper ut mye fuktighet eller gass siden dette vil påvirke ytelsen til autosensoren.
- Alltid hold innsiden av ovnen ren. Tørk bort alt søl med en fuktig klut. Denne ovnen er bare designet for bruk i husholdninger.

BRUKE DAMPKOKEFUNKSJONEN

Med funksjonen for dampkoking stilles tilberedningstiden inn automatisk. Du kan justere antall porsjoner ved å trykke på (—)- og (+)-knappen. Bruk plastdampkokeren når du bruker dampkokefunksjonen.
Først plasserer du dampkokeren i plast midt på det roterende fatet og lukker døren.

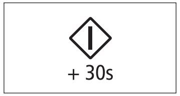
1. Velg mattypen du tilbereder ved å trykke på knappen for **Dampkoking** (♨) en eller flere ganger.



2. Velg porsjonsstørrelsen ved å trykke på (—)- og (+) -knappen. (se tabellen på neste side)



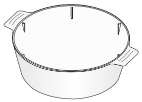
3. Trykk på knappen ◇.
   Resultat: Tilberedningen starter. Når den er ferdig.
   1) Ovnen piper fire ganger.
   2) Sluttpåminnelsessignalet vil pipe tre ganger (en gang hvert minutt).
   3) Gjeldende klokkeslett vises igjen.

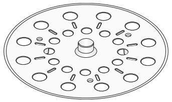


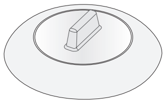
Bruk bare oppskrifter som passer til mikrobølgeovn.

Tips for dampkoking

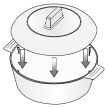
Deler i dampkokeren

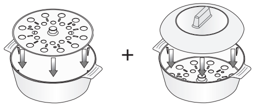

Bolle


Innsettingsbrett


Lokk

Håndtering av dampkokeren


Bolle + lokk


Bolle med innsettingsbrett + lokk

INNSTILLINGER AV DAMPKOKING

Følgende tabell viser de fire autoprogrammene for dampkoking, mengder, hviletid og relevante anbefalinger. Bruk dampkokeren når du bruker dampkokefunksjonen.

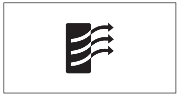
Kode/Mat	Porsjonsstørrelse (g)	Hviletid (min.)	Håndtering	Anbefalinger
1. Hvit ris 	150-200 250-300	4-5	Bolle + lokk	Bruk lettkokt hvit ris. Legg risen i dampkokeren. Hell i dobbel mengde kaldt vann. Dekk til med lokket. Etter koking rører du før hviletiden. Etter koking fjerner du fuktighet innvendig i ovnen med tørkepapir.
2. Skrelte poteter 	100-150 200-250 300-350 400-450 500-550	2-3	Bolle + lokk	Vei potetene etter at du har skrelt, vasket og kuttet dem i like store biter. Legg dem i dampkokeren. Bruk 15-30 ml (1-2 spiseskjeer) vann ved dampkoking av 100-350 g, bruk 45-60 ml (3-4 spiseskjeer) til 400-550 g. Sett lokket på dampkokeren.
3. Friske grønnsaker 	100-150 200-250 300-350 400-450	1-2	Bolle med innsettingsbrett + lokk	Vei grønnsakene etter at du har vasket dem, renset dem og kuttet dem i like store biter. Legg brettet i bollen til dampkokeren. Fordel grønnsakene på brettet. Bruk 30 ml (2 spiseskjeer) vann ved dampkoking av 100-350 g, bruk 45 ml (3 spiseskjeer) til 400-450 g. Legg lokket på dampkokeren.

Kode/Mat	Porsjonsstørrelse (g)	Hviletid (min.)	Håndtering	Anbefalinger
4. Fruktkompott 	100-150 200-250 300-350 400-450	2-3	Bolle + lokk	Vei den friske frukten etter at den er skrelt, vasket og kuttet opp i omtrent like store biter. Legg den i dampkokeren. Bruk 15-30 ml (1-2 spiseskjeer) vann ved dampkoking av 100-350 g frukt, bruk 45 ml (3 spiseskjeer) til 400-450 g. Du kan eventuelt legge til 1-2 spiseskjeer sukker. Dekk til med lokket. Rør forsiktig om etter dampkoking. Dette programmet passer for epler, pærer, plommer, aprikos, mango og ananas.

BRUKE LUKTFJERNINGSFUNKSJONEN

Bruk denne funksjonen etter tilberedning av mat som lukter mye, eller hvis det er mye røyk i ovnen.

Trykk på **Luktfjerning** ( ) -knappen etter at du er ferdig med rengjøringen. Du hører fire pip.



Luktfjerningstiden er angitt til fem minutter. Den øker med 30 sekunder hver gang **+30s**-knappen trykkes.

Maksimal luktfjerningstid er 15 minutter.

BRUKE MINNEFUNKSJONEN

Hvis du ofte tilbereder eller varmer opp retter av samme type, kan du lagre tilberedningstid og effektnivå i ovnens minne, slik at du slipper å stille det inn hver gang.
Du kan lagre to ulike innstillinger.

NORSK

Lagre innstillingene.

1. Slik programmerer du...	Deretter trykker du på Memory-knappen.
Første innstilling	Én gang (skjermen viser P1)
Andre innstilling	To ganger (skjermen viser P2)

Memory

2. Still inn tilberedningsprogrammet på vanlig måte (tilberedningstid og effektnivå, se brukerveiledningen om nødvendig.

– +

3. Trykk på knappen ◇.

Resultat: Innstillingen blir nå lagret i ovnens minne.

+ 30s

Bruke innstillingene.

Først plasserer du maten midt på det roterende fatet og lukker døren.

1. Slik velger du...	Deretter trykker du på Memory-knappen.
Første innstilling	Én gang (skjermen viser P1)
Andre innstilling	To ganger (skjermen viser P2)

Memory

2. Trykk på knappen ◇.

Resultat: Maten tilberedes i henhold til programmet.

+ 30s

SLÅ AV PIPESIGNALET

Du kan slå av pipingen når du vil.

1. Trykk på knappene ▽ og ◇ samtidig.

Resultat:
- Følgende indikator vises:

OFF

- Ovnen piper ikke hver gang du trykker på en knapp.

Stop / + 30s

2. Hvis du vil slå på pipingen igjen, trykker du på knappene ▽ og ◇ samtidig igjen.

Resultat:
- Følgende indikator vises:

On

- Pipingen er på igjen når ovnen er i bruk.

Stop / + 30s

BRUKE BARNESIKRINGSFUNKSJONEN

Mikrobølgeovnen er utstyrt med et spesielt barnesikringsprogram, som gjør det mulig å "låse" ovnen slik at barn eller andre som ikke er kjent med den, ikke kan starte den ved et uhell.
Ovnen kan låses når som helst.

1. Trykk på knappen **Barnesikring** (🔒) i ett sekund.

Resultat:
- Ovnen er låst (ingen funksjoner kan velges).
- Skjermen viser "L".

L

2. For å låse opp ovnen trykker du på knappen **Barnelås** (🔒) i ett sekund.

Resultat: Ovnen kan brukes som normalt.

VEILEDNING FOR KOKEKAR

Hvis du vil tilberede mat i mikrobølgeovnen, må mikrobølgene kunne penetrere maten, uten å bli reflektert eller absorbert av kokekaret som brukes.
Du må derfor være forsiktig når du velger kokekar. Hvis kokekaret er merket som sikkert for mikrobølgeovn, behøver du ikke bekymre deg.
Følgende tabell viser ulike typer kokekar og angir om de kan brukes og hvordan de skal brukes i mikrobølgeovn.

Kokekar	Sikkert i mikrobølgeovn	Kommentarer
Aluminiumsfolie	✓✗	Kan brukes i små mengder for å beskytte områder mot overkoking. Folien kan bøye seg hvis den ligger for nær ovnsveggen eller hvis det brukes for mye folie.
Bruneplate	✓	Ikke forhåndsoppvarm i mer enn åtte minutter.
Porselen og keramikk	✓	Porselen, keramikk, glasert keramikk og benporselen kan vanligvis brukes, hvis de ikke har metalldekor.
Engangstallerkener i polyesterpapp	✓	Noe frossenmat er pakket på slike fat.
Gatekjøkkenemballasje		
• Polystyrenkopper og -beholdere	✓	Kan brukes til å varme opp mat i. Overoppheting kan føre til at polystyren smelter.
• Papirposer eller aviser	✗	Kan ta fyr.
• Resirkulert papir eller metalldekor	✗	Kan føre til gnister.
Glasstøy		
• Ovnsfaste serveringsfat	✓	Kan brukes hvis de ikke har metalldekor.
• Fat av tynt glass	✓	Kan brukes til å varme opp mat eller drikke i. Skjørt glass kan knuse eller sprekke hvis det varmes opp raskt.
• Glasskrukker	✓	Må fjerne lokket. Passer bare til oppvarming.
Metall		
• Fat	✗	Kan føre til gnister eller brann.
• Klips til fryseposer	✗	
Papir		
• Tallerkener, kopper, servietter og kjøkkenpapir	✓	For kort tilberedningstid og oppvarming. Også for å absorbere overflødig fuktighet.
• Resirkulert papir	✗	Kan føre til gnister.
Plast		
• Beholdere	✓	Særlig varmebestandig termoplast. Noen andre plasttyper kan misformes eller misfarges ved høye temperaturer. Ikke bruk melaminplast.
• Plastfolie	✓	Kan brukes til å holde på fuktigheten. Må ikke berøre maten. Vær forsiktig når du fjerner folien. Det kan komme ut varm damp.
• Fryseposer	✓✗	Bare hvis den tåler koking eller er ovnssikker. Må ikke være lufttett. Perforer med en gaffel, om nødvendig.
Vokset eller fettsikkert papir	✓	Kan brukes til å holde på fuktigheten og hindre sprut.

✓ **: Anbefales**
✓✗ **: Vær forsiktig**
✗ **: Usikkert**

NORSK

RENGJØRE MIKROBØLGEOVNEN

Følgende deler av mikrobølgeovnen bør rengjøres regelmessig for å forhindre at det samler seg fett og matpartikler:

- Overflatene på inn- og utsiden
- Dør og dørlister
- Roterende tallerken og ringer

☛ Pass alltid på at dørlistene er rene og at døren kan lukkes ordentlig.

☛ Hvis ikke ovnen holdes ren, kan det føre til at overflatene forfaller. Dette kan få innvirkning på apparatet og muligvis føre til farlige situasjoner.

1. Rengjør de ytre overflatene med en myk klut og varmt såpevann. Skyll og tørk.
2. Fjern eventuell sprut og flekker på de indre overflatene eller på den roterende ringen med en såpeklut. Skyll og tørk.
3. For å løsne størknede matpartikler og fjerne lukt plasserer du en kopp med utvannet sitronsaft på den roterende tallerkenen og varmer det i ti minutter ved maksimal effekt.
4. Vask den roterende tallerkenen ved behov. Den kan vaskes i oppvaskmaskin.

☛ **Ikke** søl vann i ventilene. Bruk **aldri** slipemidler eller kjemiske løsninger. Vær spesielt påpasselig når du rengjør dørlistene for å sikre at ingen partikler:

- Samler seg
- Forhindrer at døren lukker seg ordentlig

OPPBEVARE OG REPARERE MIKROBØLGEOVNEN

Det bør tas noen enkle forholdsregler ved oppbevaring eller reparasjon av mikrobølgeovnen.
Ovnen må ikke brukes hvis døren eller dørlåsene er skadet:

- Ødelagte hengsler
- Skadede tetninger
- Misformet eller bøyd ovnsdeksel

Reparasjoner bør bare utføres av kvalifiserte serviceteknikere for mikrobølgeovner.

☛ **Du må aldri** ta av det ytre dekselet på ovnen. Hvis det er feil på ovnen og den behøver reparasjon, eller hvis du er i tvil om noe er galt:

- Trekk ut kontakten
- Kontakt nærmeste kundeservicesenter

Sett ovnen på et tørt, støvfritt sted hvis du vil sette den bort for en periode.
Årsak: Støv og damp kan ha negativ effekt på delene i ovnen.

Denne mikrobølgeovnen er ikke beregnet for kommersiell bruk.

TEKNISKE SPESIFIKASJONER

SAMSUNG ønsker hele tiden å forbedre sine produkter. Både designspesifikasjoner og disse brukerinstruksjonene kan derfor endres uten varsel.

Modell	**MS89F / ME89F**
Strømkilde	230 V ~ 50 Hz
Strømforbruk Mikrobølger	 1250 W
Utgangseffekt	100 W / 800 W (IEC-705)
Driftsfrekvens	2450 MHz
Magnetron	OM75S(31)
Kjølemetode	Kjøleviftemotor
Dimensjoner (B x H x D) Utside Ovnsrom	 489 x 275 x 372 mm 330 x 211 x 324 mm
Volum	23 liter
Vekt Netto	 ca. 12,0 kg

Norway

Korrekt avhending av dette produktet
(Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter, for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

MERKNAD

SPØRSMAL ELLER KOMMENTARER

LAND	RING	ELLER BESØK OSS ONLINE PA
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	
FRANCE	01 48 63 00 00	
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	
GREECE	IT and Mobile : 80111-SAMSUNG (80111 7267864) from land line, local charge / from mobile, 210 6897691 Cameras, Camcorders, Televisions and Household Appliances From mobile and fixed 2106293100	
LUXEMBURG	261 03 710	
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	
NORWAY	815-56 480	
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864,CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	

Kodenr.: DE68-03818E

MS89F
ME89F

Mikroaaltouuni

Ohjekirja

ajattele mahdollisuuksia

Kiitos, että ostit tämän Samsung-tuotteen.
Rekisteröi tuotteesi osoitteessa

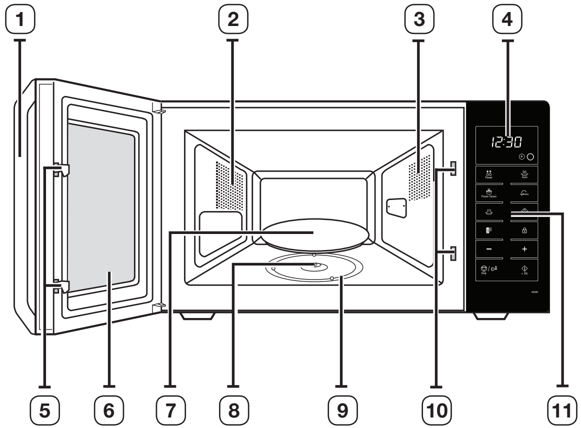
www.samsung.com/register

100% Recycled Paper

Tämä opas on valmistettu 100 % kierrätyspaperista.

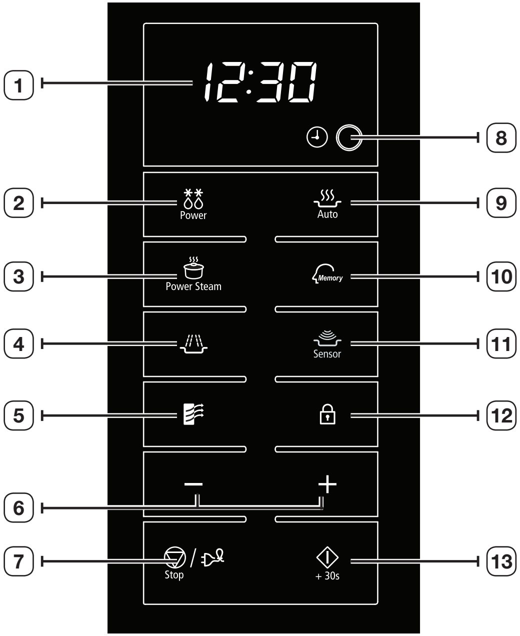
SISÄLTÖ

UUNI



1. LUUKUN KAHVA
2. TUULETUSAUKOT
3. UUNIVALO
4. NÄYTTÖ
5. LUUKUN SALVAT
6. LUUKKU
7. UUNILAUTANEN
8. SOVITIN
9. PYÖRITYSALUSTA
10. TURVALUKITUSKOLOT
11. KÄYTTÖPANEELI

KÄYTTÖPANEELI



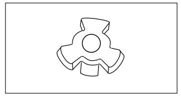
1. NÄYTTÖ
2. AUTOMAATTISEN TEHOSULATUKSEN NÄPPÄIN
3. TEHOHÖYRYTYSNÄPPÄIN
4. TEHOTASON ASETUS
5. HAJUNPOISTONÄPPÄIN
6. YLÖS- (+) / ALAS-NÄPPÄIN (—) (valmistusaika, paino ja annoskoko)
7. PYSÄYTYS- JA VIRRANSÄÄSTÖNÄPPÄIN
8. KELLON ASETUSNÄPPÄIN
9. AUTOMAATTISEN UUDELLEENLÄMMITYKSEN NÄPPÄIN
10. MUISTINÄPPÄIN
11. TUNNISTINVALMISTUSTOIMINNON VALINTA
12. LAPSILUKON VALINTA
13. KÄYNNISTYSNÄPPÄIN

VARUSTEET

Ostamasi laitteen mallista riippuen sen mukana toimitetaan tiettyjä varusteita, joita voidaan käyttää eri tavoin.

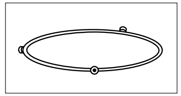
1. **Sovitin**, joka on kiinnitetty valmiiksi uunin pohjassa olevan moottorin akseliin.

   Tarkoitus: Sovitin pyörittää uunilautasta.



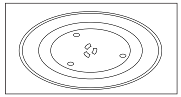
2. **Pyöritysalusta**, joka sijoitetaan uunin keskelle.

   Tarkoitus: Pyöritysalusta kannattelee uunilautasta.



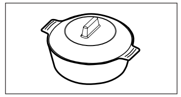
3. **Uunilautanen**, joka sijoitetaan pyöritysalustan päälle siten, että sen keskiosa osuu sovittimeen.

   Tarkoitus: Uunilautanen toimii pääasiallisena keittopintana, joka voidaan poistaa puhdistamista varten helposti.



4. **Tehohöyrykeitin**, ks. sivut 18–19.

   Tarkoitus: Käytä muovista höyrykeitintä tehohöyrytystoiminnon kanssa.



ÄLÄ käytä mikroaaltouunia ilman pyöritysalustaa ja uunilautasta.

OHJEKIRJAN KÄYTTÄMINEN

Olet juuri hankkinut SAMSUNG-mikroaaltouunin. Käyttöohje sisältää hyödyllistä tietoa ruoanvalmistuksesta mikroaaltouunin avulla:

- turvaohjeet
- käyttöön soveltuvat varusteet ja valmistusastiat
- hyödyllisiä ruoanvalmistusvinkkejä

Ohjekirjan alkuosasta löydät kuvia mikroaaltouunista ja erityisesti sen käyttöpaneelista, joiden avulla löydät näppäimet helpommin.

TURVALLISUUSOHJEET

- Ennen kuin käytät laitetta, lue tämä käyttöopas huolellisesti ja pidä se tallessa laitteen lähellä tulevaa tarvetta varten.
- Käytä tätä laitetta ainoastaan siihen tarkoitukseen, johon se on suunniteltu ja noudata tässä käyttöoppaassa annettuja ohjeita. Tämä laite ei ole tarkoitettu fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneiden eikä kokemattomien henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole läsnä tai opastanut heitä käyttämään laitetta oikein. Tämän oppaan varoitukset ja turvallisuusohjeet eivät kata kaikkia mahdollisia olosuhteita ja tilanteita. On omalla vastuullasi käyttää tervettä järkeä ja toimia varovasti ja huolellisesti, kun asennat, ylläpidät ja käytät tätä laitetta.
- Koska seuraavat käyttöohjeet koskevat useita eri malleja, oman mikroaaltouunisi ominaisuudet saattavat poiketa ohjeessa kuvatuista ja jotkin varoitusmerkit eivät välttämättä koske käyttämääsi laitetta. Jos sinulla on jotakin kysyttävää, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen tai etsi ohjeita ja muita tietoja osoitteesta www.samsung.com.

Tärkeitä turvallisuusmerkintöjä ja varotoimenpiteitä

Tässä käyttöoppaassa käytetään seuraavia kuvasymboleita:

⚠ VAROITUS	Vaarat tai vaaralliset toimenpiteet, jotka voivat johtaa **vakaviin henkilövahinkoihin tai kuolemaan**.
⚠ VAARA	Vaarat tai vaaralliset toimenpiteet, jotka voivat johtaa **pieniin henkilö- tai omaisuusvahinkoihin**.
⚠ VAARA	Noudata mikroaaltouunia käyttäessäsi näitä turvallisuuteen liittyviä perusohjeita, jotta voisit välttyä tulipaloilta, räjähdyksiltä, sähköiskuilta tai henkilövahingoilta.

	ÄLÄ toimi näin.
	ÄLÄ pura.
	ÄLÄ koske.
	Noudata ohjeita tarkasti.
	Irrota virtajohto pistorasiasta.
	Varmista, että laite on maadoitettu, jotta et saisi sähköiskua.
	Soita huoltoliikkeeseen ja pyydä sieltä apua.
	Huom.
	Tärkeää

MS89F_XEE-03818A_FI.indd 4 2011-03-28 4:33:48

VAROITUS Tärkeitä, asennukseen liittyviä varoituksia

Laitteen saa asentaa ainoastaan pätevä, valmistajan kouluttama mikroaaltouunien asentaja. Katso osiota "Mikroaaltouunin sijoitus".

Kytke virtajohto sille soveltuvaan pistorasiaan ja käytä pistorasiaa ainoastaan tälle laitteelle. Kytke virtajohto pistorasiaan tiukasti. Älä käytä jatkojohtoa.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta ja jos annat laitteen jakaa pistorasian käyttämällä jatkopistorasiaa tai jatkojohtoa, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä käytä muuntajaa. Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Laitteen saa asentaa ainoastaan pätevä asentaja tai huoltoliike.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, räjähdys, ongelmia laitteen toiminnassa tai henkilövahinko.

Mikroaaltouuni on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan keittiön työpöydällä tai työtasolla eikä sitä saa asettaa kaapistoon.

Älä asenna tätä laitetta lämmittimien tai herkästi syttyvien aineiden läheisyyteen.
Älä asenna tätä laitetta kosteaan, rasvaiseen tai pölyiseen paikkaan tai sellaiseen paikkaan, jossa laite altistuu suoralle auringonvalolle tai vedelle (esim. sadepisaroille).
Älä asenna tätä laitetta sellaiseen paikkaan, jossa saattaa esiintyä kaasuvuotoja.

- Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Laitetta ei ole tarkoitettu asennettavaksi ajoneuvoihin, asuntovaunuihin tai muihin näiden kaltaisiin kulkuneuvoihin.

Tämä laite tulee maadoittaa asianmukaisesti.
Älä maadoita laitetta kaasuputkeen, muoviseen vesiputkeen tai puhelinlinjaan.

- Seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, räjähdys tai ongelmia laitteen toiminnassa.
- Älä milloinkaan kytke laitetta sellaiseen pistorasiaan, jota ei ole maadoitettu oikein ja varmista aina yhteensopivuus paikallisten ja kansallisten koodien kanssa.

VAARA Asennukseen liittyviä vaaroja

Laite tulee asentaa siten, että virtajohdon voi kytkeä helposti irti pistorasiasta.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähkövuodosta johtuva sähköisku tai tulipalo.

Asenna laite sellaiselle tasaiselle ja kovalle alustalle, joka kestää laitteen painon.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, laitteessa saattaa esiintyä outoa värinää, ääniä tai käyttöongelmia.

Asenna laite niin, että sen ja seinän väliin jää riittävästi tilaa.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla ylikuumenemisesta johtuva tulipalo.

Jätä uunin yläosan päälle riittävästi tyhjää tilaa.

VAROITUS Tärkeitä, sähköön liittyviä varoituksia

Poista virtaliitännöistä ja kytkentäkohdista säännöllisesti kuivalla liinalla kaikki niihin kuulumattomat aineet, esimerkiksi pöly ja vesi.

- Irrota virtajohto pistorasiasta ja puhdista se kuivalla liinalla.
- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Kytke virtajohto pistorasiaan oikeassa asennossa siten, että johto osoittaa lattiaa kohti.

- Jos kytket virtajohdon pistorasiaan siten, että johto osoittaa päinvastaiseen suuntaan, johdon sisällä olevat johtimet saattavat vaurioitua ja seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.

Kytke virtajohto pistorasiaan tiukasti. Älä käytä vaurioitunutta virtajohtoa tai pistoketta tai löysää pistorasiaa.

- Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Älä vedä virtajohtoa äläkä taivuta sitä liikaa.
Älä väännä tai solmi virtajohtoa.
Älä ripusta johtoa minkään metalliesineen päälle äläkä aseta johdon päälle painavia esineitä tai pidä johtoa esineiden välissä. Älä myöskään työnnä johtoa laitteen takana olevaan tilaan.

- Seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Kun irrotat virtajohdon pistorasiasta, älä vedä suoraan johdosta.

- Irrota johto pistorasiasta vetämällä pistokkeesta.
- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Jos laite tai johto vaurioituu, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.

VAARA Sähköön liittyviä vaaroja

Irrota pistoke pistorasiasta ukkosmyrskyjen aikana tai jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

VAROITUS Tärkeitä, käyttöön liittyviä varoituksia

Kaasuvuodon (esimerkiksi propaani, nestekaasu tms.) sattuessa tuuleta tilat välittömästi äläkä koske pistokkeeseen. Älä koske laitteeseen äläkä virtajohtoon.

- Älä käytä tuuletinta.
- Kipinä voi aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.

Varmista, ettei laitteen luukku, lämmitin tai mikään muu osa osu vartaloosi ruoanvalmistuksen aikana tai heti sen jälkeen.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla palovamma.

Laite kuumenee käytön aikana. Uunin sisällä oleviin vastuksiin ei tule koskea.

Jos siirrät vastuksia, käytä tähän tarkoitukseen sopivia välineitä ja laitteen mukana tulevia suojakäsineitä. Varmista myös, että lämpötila on laskenut riittävästi laitteen käytön jälkeen (odota vähintään 10 minuuttia grilliä tai yhdistelmätilaa käytettyäsi).

Käytä AINA grillikintaita, kun otat ruokaa uunista, jotta et saisi palovammoja.

Seiso käsivarren etäisyydellä uunista sen luukkua avatessa.
Syy: Uunista tuleva kuuma ilma tai höyry saattaa polttaa ihoa.

Ole huolellinen käsitellessäsi juomien säilytysastiaa lämmityksen jälkeen, sillä neste saattaa kiehahtaa mikroaaltouunissa viiveellä räjähtävin seurauksin. Tästä aiheutuva vaara voidaan estää seuraavasti: anna ruoan ja juoman AINA seistä ainakin 20 sekuntia uunin virran katkaisemisen jälkeen, jotta lämpötila pääsee tasaantumaan. Hämmennä ruokaa tarvittaessa lämmityksen aikana ja AINA lämmityksen jälkeen. Jos poltat itsesi, noudata seuraavia ENSIAPUOHJEITA:

- Kasta poltettu alue kylmään veteen ainakin kymmeneksi minuutiksi.
- Peitä puhtaalla ja kuivalla kääreellä.
- Älä käytä voiteita, öljyjä tai nestemäisiä hoitoaineita.
- Ota yhteyttä lääkäriin

Jos laitteen virtajohto on vahingoittunut, valmistajan, sen valtuuttaman huoltoliikkeen tai pätevän ammattilaisen tulee vaihtaa johto, jotta vaaratilanteilta voitaisiin välttyä.

Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella.

Raakoja kananmunia ja kokonaisia keitettyjä kananmunia ei saa lämmittää mikroaaltouunissa, sillä ne saattavat räjähtää jopa lämmityksen jälkeen.

VAROITUS: Palovammojen välttämiseksi tuttipullot ja vauvanruokapurkit on ravistettava tai niiden sisältöä on hämmennettävä ja niiden lämpötila on tarkastettava ennen käyttöä.

VAROITUS: Anna lapsen käyttää uunia ilman valvontaa ainoastaan silloin, jos hänelle on annettu riittävät ohjeet ja jos lapsi pystyy käyttämään uunia turvallisesti ja ymmärtää sen väärään käyttöön liittyvät vaarat.

Tämä laite ei ole tarkoitettu fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneiden eikä kokemattomien henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole läsnä tai opastanut heitä käyttämään laitetta oikein.

VAROITUS: Laitteen näkyvillä olevat osat voivat kuumeta käytön aikana. Palovammojen välttämiseksi pienet lapset on pidettävä turvallisella etäisyydellä laitteesta.

VAROITUS: Sammuta laite, ennen kuin vaihdat sen lampun, jotta et saisi sähköiskua.

Älä koske pistokkeeseen, kun kätesi ovat kosteat.

- Seurauksena saattaa olla sähköisku.

Älä sammuta laitetta irrottamalla virtajohtoa silloin, kun laite on toiminnassa.

- Pistokkeen kytkeminen takaisin pistorasiaan saattaa aiheuttaa kipinän ja sähköiskun tai tulipalon.

Pidä kaikki pakkaustarvikkeet täysin poissa lasten ulottuvilta, sillä ne voivat olla vaarallisia lapsille.

- Jos lapsi laittaa pussin päähänsä, hän saattaa tukehtua.

Tämä laite ei ole tarkoitettu fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneiden eikä kokemattomien henkilöiden (mukaan lukien lapset) käytettäväksi, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole läsnä tai opastanut heitä käyttämään laitetta oikein.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku, palovamma tai jokin muu vaurio.

Älä milloinkaan käytä tätä laitetta mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin ruoanlaittoon.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla tulipalo.

Avaa sinetöidyt pakkaukset (tutti- tai maitopullot jne.) ja tee ennen ruoanlaittoa veitsellä reikä sellaisiin ruoka-aineisiin, joissa on kuori (kananmunat, pähkinät jne.).

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, ruoka-aineen kuori saattaa puhjeta ja aiheuttaa palovamman tai muun vaurion.

Älä koske laitteen sisäpuolelle heti ruoanlaiton jälkeen, sillä laitteen sisäosat ovat kuumat, kun laitetta on lämmitetty pitkään tai käytetty ruoan lämmittämiseen.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla palovamma.

Älä käytä alumiinifoliota, metalliesineitä (esimerkiksi metalliastioita tai haarukoita) tai astioita, joissa on kulta- tai hopeareunukset.

- Seurauksena saattaa olla kipinöintiä tai tulipalo.

Älä ylikuumenna ruokaa.

- Seurauksena saattaa olla tulipalo.

Älä lämmitä paperiin, lehteen tai sanomalehteen käärittyä ruokaa.

- Seurauksena saattaa olla tulipalo.

Älä käytä tulenarkoja suihkeita tai esineitä äläkä säilytä niitä uunin läheisyydessä.

- Seurauksena saattaa olla tulipalo tai räjähdys.

Älä avaa luukkua, jos uunin ruoanvalmistustilassa oleva ruoka palaa.

- Jos avaat luukun, sisätiloihin pääsee happea ja seurauksena saattaa olla tulipalo.

Älä laita sormiasi, vieraita aineita tai sellaisia metalliesineitä kuin pinnit ja neulat laitteen tulo- ja poistoliitäntöihin tai aukkoihin. Jos johonkin näistä aukoista pääsee niihin kuulumattomia aineita, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä laitteen toimittajaan tai lähimpään huoltoliikkeeseen.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai henkilövahinko.

ÄLÄ KOSKAAN täytä astiaa aivan täyteen ja valitse sellainen astia, jonka suu on sen pohjaa leveämpi, jotta neste ei pääse kiehumaan yli. Kapeakaulaiset pullot saattavat myös räjähtää ylikuumetessaan.

ÄLÄ KOSKAAN lämmitä tuttipulloa tutin kanssa, koska pullo voi ylikuumetessaan räjähtää.

ÄLÄ kosketa lämpövastuksia tai uunin sisäseinämiä, ennen kuin uuni on jäähtynyt.

SUOMI

Älä kasta virtajohtoa veteen äläkä kytke sitä märkänä, ja pidä se myös kaukana kuumista pinnoista.

Älä käytä laitetta, jos sen virtajohto tai pistoke on vahingoittunut.

ÄLÄ käytä mikroaaltouunia tyhjänä. Virta sammutetaan automaattisesti turvallisuussyistä. Laitetta voidaan käyttää tavalliseen tapaan sen seistyä yli 30 minuutin ajan. On hyvä pitää uunissa aina lasillinen vettä. Vesi imee mikroaallot itseensä, mikäli uuni käynnistetään vahingossa tyhjänä.

VAROITUS: Jos luukku tai sen tiivisteet ovat vaurioituneet, uunia ei saa käyttää, ennen kuin ammattihenkilö on korjannut sen.

VAROITUS: Nesteitä ja muita ruokia ei tule lämmittää sinetöidyissä säilytysastioissa, sillä ne saattavat räjähtää.

Jos laite altistuu jollekin nesteelle, sammuta virta välittömästi ja ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Jos laitteesta tulee outoa ääntä, palaneen hajua tai savua, irrota virtajohto välittömästi ja ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Älä yritä itse korjata, purkaa tai muokata laitetta millään tavalla.

- Koska laite käyttää suurjännitettä, tästä voi olla seurauksena sähköisku tai tulipalo.
- Saatat altistua sähkömagneettisille aalloille.
- Jos laitetta täytyy korjata, ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.

VAROITUS: Muiden kuin ammattihenkilöiden ei tule tehdä sellaisia huolto- tai korjaustoimenpiteitä, joissa mikroaaltosäteilyltä suojaava kansi on poistettava, sillä tämä on vaarallista.

Jos laitteen sisälle on päässyt jotakin sinne kuulumatonta ainetta, esimerkiksi vettä, irrota virtajohto pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Jos huomaat savua, katkaise laitteesta virta tai irrota virtajohto pistorasiasta ja pidä uunin luukku suljettuna mahdollisten liekkien tukahduttamiseksi.

VAARA Käyttöön liittyviä vaaroja

Käytä vain mikroaaltouunikäyttöön soveltuvia keittiövälineitä; ÄLÄ käytä metalliastioita tai astioita, joissa on kulta- tai hopeareunukset, vartaita, haarukoita jne. Poista paperi- ja muovipussien metalliset kierresulkijat.
Syy : Mahdollinen sähkökaari tai kipinöinti saattaa vaurioittaa uunia.

Pidä uunia silmällä, kun lämmität ruokaa muovi- tai paperiastiassa, sillä astia voi syttyä palamaan.

Pienet ruoka-annokset vaativat lyhyemmän valmistus- tai lämmitysajan. Normaaliaikoja käytettäessä ne voivat kuumeta liikaa tai palaa.

Uunin käytön aikana saattaa kuulua naksuvia ääniä (etenkin sulatuksen aikana).
Syy : Äänet ovat täysin normaaleja ja johtuvat sähköisistä tehonvaihteluista.

ÄLÄ KOSKAAN anna pienten lasten käyttää mikroaaltouunia tai leikkiä sillä. Älä myöskään jätä heitä käytössä olevan mikroaaltouunin lähelle ilman valvontaa. Lapsia kiinnostavia esineitä ei tule säilyttää tai pitää piilossa välittömästi uunin yläpuolella olevassa paikassa.

Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella.

Ole varovainen, sillä ruoka ja juomat saattavat olla hyvin kuumia niiden lämmittämisen jälkeen.

- Varmista, että ruoka on jäähtynyt riittävästi, erityisesti silloin, jos syötät lasta.

Ole varovainen, kun lämmität vettä, juomia tai muita nesteitä.

- Hämmennä sekä valmistuksen aikana että sen jälkeen.
- Vältä liukaspintaisten ja kapeakaulaisten astioiden käyttöä.
- Odota vähintään 30 sekuntia lämmityksen jälkeen, ennen kuin poistat astian.
- Jos tätä ohjetta ei noudateta, astian sisältö saattaa vuotaa yli ja aiheuttaa palovammoja.

Älä ota ruokaa tai astioita käsiisi ruoanvalmistuksen aikana tai välittömästi sen jälkeen.

- Käytä grillikintaita, sillä ruoka ja astiat voivat olla kuumia ja saatat polttaa kätesi.
- Jos vedät keraamisen astian tai monikäyttöisen uunipannun ulos, ruokaa saattaa läikkyä astian yli ja tästä voi aiheutua palovammoja.

Jos laitteen pinta on vaurioitunut, sammuta laite virtakytkimestä.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku.

Varo naarmuttamasta uunin luukun lasia terävillä esineillä.

- Lasi saattaa vaurioitua tai mennä rikki.

Älä seiso laitteen päällä tai laita sen päälle mitään (esimerkiksi pyykkiä, pannumyssyjä, palavia kynttilöitä tai savukkeita, astioita, kemikaaleja, metalliesineitä jne.).

- Kankaat saattavat tarttua luukkuun.
- Seurauksena saattaa olla sähköisku, tulipalo, henkilövahinko tai ongelmia laitteen toiminnassa.

Älä käytä laitetta, kun kätesi ovat kosteat.

- Seurauksena saattaa olla sähköisku.

Älä ruiskuta laitteen pinnalle mitään tulenarkoja aineita, esimerkiksi hyönteismyrkkyä.

- Paitsi että tällaiset aineet ovat haitallisia ihmisille, ne voivat myös aiheuttaa sähköiskun, tulipalon tai ongelmia laitteen toiminnassa.

Älä altista laitteen luukkua tai sisätiloja kovalle paineelle tai iskuille.

- Laite saattaa vaurioitua tai sähkövuoto voi aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Laite saattaa tippua ja aiheuttaa henkilövahinkoja, jos sen luukkuun nojataan.
- Jos luukku vaurioituu, älä käytä laitetta, vaan ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.

Älä pidä tuotetta minkään herkästi särkyvän esineen, esimerkiksi lasiesineen tai astianpesualtaan päällä.

- Lasi tai astianpesuallas saattaa vaurioitua.

Käytä laitetta vasta sen jälkeen, kun olet sulkenut luukun.

- Jos käytät laitetta silloin, kun sen sisällä on jotakin sinne kuulumatonta ainetta, esimerkiksi ruoantähteitä, laitteessa voi esiintyä toimintaongelmia.

Kun olet ottanut ruoan pois laitteesta, poista sen mahdollinen suojakuori varoen.

- Jos ruoka on kuumaa, siitä saattaa tulla erittäin kuumaa höyryä, kun poistat suojakuoren, ja saatat saada palovamman.

Älä irrota laitteen virtajohtoa vetämällä johdosta, vaan ota kunnon ote pistokkeesta ja vedä se suoraan pois pistorasiasta.

- Jos virtajohto vaurioituu, seurauksena voi olla oikosulku, tulipalo ja/tai sähköisku.

Älä laita kasvojasi tai vartaloasi liian lähelle laitetta ruoanvalmistuksen aikana tai silloin, kun avaat uunin luukkua ruoanvalmistuksen jälkeen.

- Huolehdi, että lapset eivät pääse laitteen lähelle.
- Jos tätä ohjetta ei noudateta, kuumuus voi aiheuttaa palovammoja.

Älä aseta ruokaa tai raskaita esineitä luukun päälle, kun avaat sen.

- Ruoka tai esine voi tipahtaa ja aiheuttaa palovamman tai henkilövahingon.

Älä yritä jäähdyttää uunin luukkua, sen sisäosia tai siinä käytettyjä astioita nopeasti kaatamalla niiden päälle kylmää vettä ruoanvalmistuksen aikana tai heti sen jälkeen.

- Laite saattaa vaurioitua. Höyry tai roiskuva vesi saattaa aiheuttaa palovamman tai henkilövahingon.

Näitä laitteita ei ole tarkoitettu käytettäviksi ulkoisen ajastimen tai erillisen kauko-ohjausjärjestelmän kanssa.

VAROITUS Tärkeitä, puhdistamiseen liittyviä varoituksia

Älä puhdista laitetta suihkuttamalla siihen vettä.
Älä käytä bentseeniä, ohennusaineita tai alkoholia laitteen puhdistamiseen.

- Laitteen väri saattaa muuttua tai laite voi vaurioitua tai aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.

Irrota laitteen virtajohto pistorasiasta ennen puhdistamista tai huoltoa ja poista myös ruoantähteet luukusta ja ruoanvalmistustilasta.

- Jos tätä ohjetta ei noudateta, seurauksena saattaa olla sähköisku tai tulipalo.

Älä puhdista uunin luukun lasia hankaavilla aineilla tai terävillä metallilastoilla, sillä ne voivat naarmuttaa lasipintaa, mikä puolestaan voi johtaa lasin rikkoutumiseen.

Älä käytä mikroaaltouunia paperin tai vaatteiden kuivaukseen.

Turvallisuussyistä laitetta ei tule koskaan puhdistaa höyry- tai painepesurilla.

Laitteen pinnat voivat kuumentua puhdistuksen aikana, joten lapset tulee pitää poissa laitteen luota. (vain puhdistuva malli)

Irtoava lika tulee poistaa uunista puhdistuksen ajaksi, samoin kuin kaikki tarpeettomat astiat. (vain puhdistuva malli)

VAARA Puhdistamiseen liittyviä vaaroja

Uuni on puhdistettava säännöllisesti ja ruoantähteet on poistettava.

Jos uunia ei pidetä puhtaana, sen pinta saattaa vaurioitua ja tämä saattaa lyhentää laitteen käyttöikää ja aiheuttaa vaaratilanteita.

Varo satuttamasta itseäsi, kun puhdistat laitetta (sisältä ja ulkoa).

- Saatat satuttaa itsesi laitteen teräviin reunoihin.

Älä puhdista laitetta höyrypesurilla.

- Tämä voi syövyttää laitteen pintaa.

VAROTOIMENPITEITÄ LIIALLISEN MIKROAALTOSÄTEILYN VÄLTTÄMISEKSI

Oheisten turvaohjeiden noudattamatta jättäminen saattaa johtaa altistumiseen vaaralliselle mikroaaltosäteilylle.

(a) Älä koskaan yritä käyttää mikroaaltouunia luukun ollessa auki. Älä myöskään muuta sen turvalukitusta (oven lukonkieliä) tai työnnä vieraita esineitä turvalukituskoloihin.

(b) Älä milloinkaan laita mitään mikroaaltouunin luukun ja uuniaukon väliin tai anna ruoan ja puhdistusainejäämien kertyä tiivistepinnoille. Huolehdi oven ja oven tiivistepintojen puhtaudesta: pyyhi ne käytön jälkeen ensin kostealla ja sen jälkeen pehmeällä ja kuivalla liinalla.

(c) Älä käytä vaurioitunutta uunia, ennen kuin valmistajan kouluttama ja mikroaaltouunien korjaukseen erikoistunut ammattihenkilö on huoltanut sen. On erityisen tärkeätä, että luukku sulkeutuu kunnolla ja että seuraavat osat eivät ole vaurioituneet:
(1) Luukku (vääntynyt)
(2) Luukun saranat (rikkinäiset tai löystyneet)
(3) Luukun tiivisteet ja tiivistepinnat

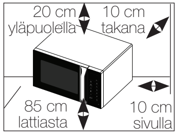
(d) Uunin säätö tai huolto tulee jättää valmistajan kouluttaman ja mikroaaltouunien korjaukseen erikoistuneen ammattihenkilön tehtäväksi.

Tämä tuote on ryhmän 2 luokkaan B kuuluva ISM-laite. Ryhmä 2 käsittää kaikki ISM-laitteistot, jotka tarkoituksellisesti synnyttävät tai käyttävät radiotaajuista energiaa sähkömagneettisen säteilyn muodossa jonkin aineen käsittelyyn, sekä EDM- ja kaarihitsauslaitteet. Luokan B laitteet soveltuvat käytettäviksi kotitalouslaitteissa ja suoraan matalajänniteverkkoon kytkettävissä laitteissa, jos sähköverkko on tarkoitettu asuinrakennuksissa käytettäväksi.

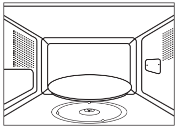
MIKROAALTOUUNIN SIJOITUS

Aseta uuni tasaiselle alustalle noin 85 cm lattiatason yläpuolelle. Alustan on oltava tarpeeksi vahva, jotta se kestää uunin painon.

1. Kun asetat uunin paikalleen, huolehdi sen riittävästä tuuletuksesta ja jätä ainakin 10 cm (4 tuumaa) tilaa sen taakse ja sen sivuille sekä ainakin 20 cm (8 tuumaa) tilaa sen yläpuolelle.



2. Poista kaikki pakkausmateriaalit uunin sisältä. Aseta pyöritysalusta ja uunilautanen paikoilleen. Tarkista, että uunilautanen pääsee pyörimään vapaasti.



3. Mikroaaltouuni tulee sijoittaa siten, että sen pistokkeeseen pääsee helposti käsiksi.

☛ Hanki uudet sähköjohdot ja -liittimet viallisten tilalle valtuutetusta huoltoliikkeestä tai laitteen valmistajalta.
Turvallisuutesi vuoksi virtajohto tulee kytkeä kolminapaiseen, 230 voltin ja 50 hertsin vaihtovirtajännitteellä varustettuun maadoitettuun pistorasiaan. Jos laitteen virtajohto on vahingoittunut, se on korvattava erikoisjohdolla.

☛ Älä sijoita mikroaaltouunia kuumaan tai kosteaan ympäristöön, kuten tavallisen uunin tai lämpöpatterin lähelle. Uunin sähkötekniset tiedot on otettava huomioon ja mahdollisten jatkojohtojen tulee vastata samoja vaatimuksia kuin uunin mukana tulleen virtajohdonkin. Pyyhi mikroaaltouunin sisäpuoli ja luukun tiivisteet kostealla liinalla ennen laitteen käyttöä ensimmäistä kertaa.

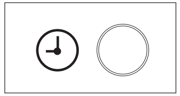
KELLONAJAN ASETTAMINEN

Mikroaaltouunissa on sisäänrakennettu kello. Kun laitteeseen kytketään virta, ":0", "88:88" tai "12:00" ilmestyy automaattisesti näyttöön. Aseta aika. Aika voidaan näyttää 24 tai 12 tunnin muodossa. Kellonaika on asetettava

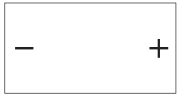
- mikroaaltouunin käyttöönoton yhteydessä
- sähkökatkoksen jälkeen.

Muista asettaa kello uudelleen, kun siirrytään kesä- ja talviaikaan.

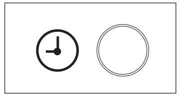
1. Jos haluat näyttää ajan...	**Paina -näppäintä...**
24 tunnin muodossa	Once (Kerran)
12 tunnin muodossa	kaksi kertaa



2. Aseta tunnit painamalla —- ja +-näppäimiä.



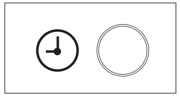
3. Paina -näppäintä.



4. Aseta minuutit painamalla —- ja +-näppäimiä.



5. Paina -näppäintä.



SUOMI

TOIMENPITEET ONGELMATILANTEISSA

Jos mikroaaltouunin käytössä on alla lueteltuja ongelmia, koeta annettuja ratkaisuja.

Tämä on normaalia.

- Kosteuden tiivistyminen uunin sisällä.
- Ilmavirtaus luukun ja laitteen ulkokuoren ympärillä.
- Lievä lämmön heijastuminen luukun ja laitteen ulkokuoren ympärillä.
- Höyryn ulosvirtaus luukun ympärillä tai ilmanpoistoaukoista.

Uuni ei käynnisty, kun painat -näppäintä.

- Onko luukku kunnolla suljettu?

Ruoka ei ole kypsynyt lainkaan.

- Oletko asettanut ajastimen oikein ja/tai painanut -näppäintä?
- Onko luukku suljettu?
- Oletko ylikuormittanut sähköpiirin, jonka seurauksena sulake on palanut tai automaattisulake on lauennut?

Ruoka on ylikypsää tai raakaa.

- Oliko valmistusaika asetettu oikein ruoan tyypin mukaan?
- Oliko teho valittu oikein?

Uunin sisällä kipinöi ja räsähtelee (näkyy valokaari).

- Oletko käyttänyt metallikoristeltua astiaa?
- Oletko unohtanut haarukan tai muun metallisen ruokailuvälineen uunin sisälle?
- Onko alumiinifolio liian lähellä sisäseinämiä?

Mikroaaltouuni häiritsee radio- tai televisiolähetystä.

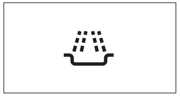
- Televisio- tai radiolähetyksissä saattaa esiintyä lieviä häiriöitä uunin käytön aikana. Tämä on normaalia. Ongelma poistuu, kun sijoitat uunin kauemmaksi televisioista, radioista ja antenneista.
- Jos uunin mikroprosessori aistii häiriöitä, näyttö saattaa nollautua. Ongelma poistuu, kun irrotat virtajohdon seinästä ja kytket sen uudestaan. Aseta kellonaika uudestaan.

Jos et pysty ratkaisemaan ongelmaa yllä olevien neuvojen avulla, ota yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjääsi tai SAMSUNG-huoltoon.

RUOANVALMISTUS/UUDELLEENLÄMMITYS

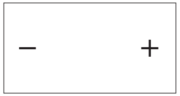
Seuraavissa ohjeissa kuvataan, miten ruokaa voidaan valmistaa tai miten se voidaan lämmittää uudestaan.
Tarkista mikroaaltouunin asetukset aina, ennen kuin jätät uunin ilman valvontaa.
Laita ruoka ensin uunilautasen keskelle. Sulje sen jälkeen uunin luukku.

1. Paina -näppäintä.

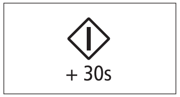


Tulos: Näytölle ilmestyy 800 W (enimmäisteho):
Valitse haluamasi teho painamalla -näppäintä, kunnes näyttöön tulee sitä vastaava wattilukema. Ohjearvot ovat tehotaulukossa.

2. Aseta valmistusaika painamalla (–)- ja (+) -näppäimiä.



3. Paina -näppäintä.



Tulos: Uunivalo syttyy ja uunilautanen alkaa pyöriä.
Valmistus alkaa ja sen päätyttyä uuni antaa neljä äänimerkkiä.

Älä koskaan käynnistä mikroaaltouunia tyhjänä.

Jos haluat lämmittää ruokaa maksimiteholla (800 W) lyhyen aikaa, paina **+30s**-näppäintä jokaista 30 sekunnin valmistusaikaa kohden. Uuni käynnistyy välittömästi.

TEHOT

Voit valita alla olevista tehoista.

Teho	Lähtöteho
SUURI TEHO	800 W
YLEMPI KESKITEHO	600 W
KESKITEHO	450 W
ALEMPI KESKITEHO	300 W
SULATUS	180 W
PIENI TEHO / LÄMPIMÄNÄ PITÄMINEN	100 W

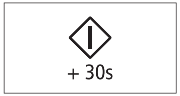
Jos valitset suuren tehon, valmistusaikaa tulee lyhentää.

Jos valitset pienen tehon, valmistusaikaa tulee pidentää.

VALMISTUSAJAN MUUTTAMINEN

Valmistusaikaa voidaan pidentää painamalla +30s-näppäintä kerran jokaista lisättävää 30 sekuntia kohden.

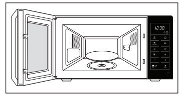
Paina **+30s**-näppäintä kerran jokaista lisättävää 30 sekuntia kohden.



VALMISTUKSEN KESKEYTTÄMINEN

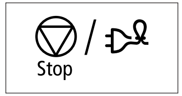
Valmistuksen voi keskeyttää milloin tahansa ruoan tilan tarkistamista varten.

1. Väliaikainen keskeytys:
Avaa uunin luukku ja paina -näppäintä uudelleen.



Tulos: Valmistus keskeytyy. Jos haluat jatkaa valmistusta, sulje luukku ja paina -näppäintä uudestaan.

2. Täydellinen keskeytys:
Paina -näppäintä.



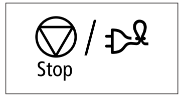
Tulos: Valmistus päättyy.

Voit peruuttaa kaikki asetukset helposti ennen valmistuksen aloittamista painamalla **Stop** () (pysäytä) -näppäintä.

VIRRANSÄÄSTÖTILAN ASETUS

Uunissa on virransäästötila. Se säästää sähköä silloin, kun uunia ei käytetä.

- Uuni siirtyy virransäästötilaan itsestään, jos sitä ei käytetä viiteen minuuttiin. Kun uuni on virransäästötilassa, näyttö on tyhjä ja uunia ei voi käyttää.
- Ota virransäästötila pois käytöstä avaamalla luukku. Näytölle ilmestyy "0". Uuni on käyttövalmis.
- Jos haluat käyttää virransäästötilaa, paina **virransäästönäppäintä** ().



AUTOMAATTISEN UUDELLEENLÄMMITYSTOIMINNON KÄYTTÄMINEN

Automaattisella uudelleenlämmitystoiminnolla on kolme esiohjelmoitua valmistusaikaa. Valmistusaikaa tai tehoa ei tarvitse asettaa. Voit määrittää annosten määrän painamalla —- ja +-näppäimiä. Laita ruoka ensiksi uunilautasen keskelle ja sulje luukku.

SUOMI

1. Valitse valmistamasi ruoan tyyppi painamalla **automaattisen uudelleenlämmityksen näppäintä** (Auto) kerran tai useammin.

Auto

2. Valitse annoskoko painamalla (—)- ja (+)-näppäimiä. (Katso vieressä oleva taulukko.)

– +

3. Paina ◇-näppäintä.

Tulos: Valmistus alkaa. Sen päätyttyä:
1) Uuni antaa neljä äänimerkkiä.
2) Loppumuistutussignaali antaa kolme äänimerkkiä (yhden joka minuutti).
3) Näyttöön tulee jälleen nykyinen aika.

+ 30s

Käytä ainoastaan mikroaaltouunikäyttöön soveltuvia astioita.

AUTOMAATTISEN UUDELLEENLÄMMITYKSEN ASETUKSET

Seuraavassa taulukossa kuvataan automaattiset uudelleenlämmitysohjelmat ja annetaan niihin liittyvät määrät, seisotusajat ja suositukset.

Koodi/Ruoka	Annoskoko (g)	Seisotusaika (minuuttia)	Suositukset
1. Valmisateriat (kylmät)	300-350 400-450	3	Laita ruoka keramiikkalautaselle ja peitä se mikroaaltouunikäyttöön soveltuvalla kelmulla. Tämä ohjelma soveltuu kolmesta osasta koostuvien aterioiden lämmitykseen (esim. lihaa kastikkeen kera, vihanneksia sekä lisukkeita, kuten perunaa, riisiä tai pastaa).
2. Valmisateriat (jäädytetyt)	300-350 400-450	4	Ota pakastettu valmisateria esiin ja tarkista, soveltuuko astia mikroaaltouunissa käytettäväksi. Lävistä valmisaterian kalvo. Laita pakastettu valmisateria uunilautasen keskelle. Tämä ohjelma soveltuu kolmesta osasta koostuvien pakastettujen valmisaterioiden lämmitykseen (esim. lihaa kastikkeen kera, vihanneksia sekä lisukkeita, kuten perunaa, riisiä tai pastaa).
3. Juomat (huoneenlämpöinen kahvi, maito, tee ja vesi)	150 ml (1 kuppi) 250 ml (1 muki)	1-2	Kaada juoma keraamiseen kuppiin (150 ml) tai mukiin (250 ml) ja laita se uunilautasen keskelle. Lämmitä peittämättä. Hämmennä huolellisesti ennen seisotusta ja sen jälkeen. Ole varovainen ottaessasi kuppeja uunista (katso nesteitä koskevat turvaohjeet).

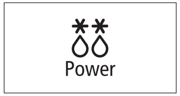
AUTOMAATTISEN TEHOSULATUSTOIMINNON KÄYTTÄMINEN

Automaattisella pikasulatustoiminnolla voit sulattaa lihaa, siipikarjaa tai kalaa. Sulatusaika ja teho asetetaan automaattisesti.

Käytä ainoastaan mikroaaltouunikäyttöön tarkoitettuja astioita.

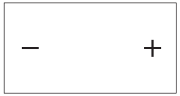
Laita pakastettu ruoka ensiksi uunilautasen keskelle ja sulje luukku.

1. Paina **automaattinen tehosulatuksen näppäintä** (⁂) kerran tai useammin.
(Katso vieressä oleva taulukko.)

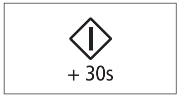


Tulos: Näyttöön tulee seuraava viesti:

2. Valitse ruoan paino painamalla (—)- ja (+)-näppäimiä. Painoksi voidaan määrittää enintään 1500 g.



3. Paina ◇-näppäintä.



Tulos:

- Sulatus käynnistyy.
- Uuni muistuttaa ruoan kääntämisestä sulatusajan puolessavälissä antamalla äänimerkin.
- Sulata ruoka loppuun painamalla ◇ -näppäintä uudelleen.

Voit sulattaa ruoan myös käsin. Jos haluat toimia näin, valitse mikroaaltouunin ruoanvalmistus ja uudelleenlämmitys -toiminto teholla 180 W. Lisätietoja on sivun 12 kohdassa "Ruoanvalmistus ja uudelleenlämmitys".

AUTOMAATTISEN TEHOSULATUSTOIMINNON ASETUKSET

Seuraavassa taulukossa kuvataan tehosulatusohjelmat sekä annetaan niihin liittyvät määrät, seisotusajat ja suositukset.
Poista kaikki pakkausmateriaalit ennen sulattamista. Laita liha, siipikarja ja kala keramiikkalautaselle.

Ruoka	Annoskoko (g)	Seisotusaika (minuuttia)	Suositukset
Liha **Siipikarja** **Kala**	200-1500	15-60	Suojaa reunat alumiinifoliolla. Käännä palat sen jälkeen kun uuni on antanut äänimerkin. Tämä ohjelma soveltuu lihalle, kuten pihveille, suikaleille tai jauhelihalle, kanapaloille, kokonaiselle kanalle tai kalafileille.

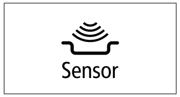
SUOMI

TUNNISTINVALMISTUSTOIMINNON KÄYTTÖ

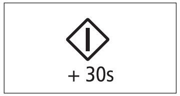
Viidessä tunnistinvalmistustoiminnossa on esiohjelmoituja valmistusaikoja. Valmistusaikaa tai tehoa ei tarvitse asettaa.
Voit määrittää tunnistinvalmistustoiminnon tyypin painamalla (−)- ja (+)-näppäimiä.
Laita ruoka ensiksi uunilautasen keskelle ja sulje luukku.

Käytä ainoastaan mikroaaltouunikäyttöön tarkoitettuja astioita.

1. Valitse valmistamasi ruoan tyyppi painamalla **tunnistinvalmistusnäppäintä** ( ) kerran tai useammin. (Katso vieressä oleva taulukko.)



2. Paina -näppäintä.



Tulos: Valmistus alkaa. Sen päätyttyä:
1) Uuni antaa neljä äänimerkkiä.
2) Loppumuistutussignaali antaa kolme äänimerkkiä (yhden joka minuutti).
3) Näyttöön tulee jälleen nykyinen aika.

Käytä ainoastaan mikroaaltouunikäyttöön soveltuvia astioita.

TUNNISTINVALMISTUSTOIMINNON ASETUKSET

Seuraavassa taulukossa kuvataan käytettävissä olevat viisi tunnistinvalmistusohjelmaa. Taulukossa annetaan ruokien painorajat, seisotusajat ja niihin liittyvät suositukset. Kun käynnistät ohjelman, valmistusaika ja teho lasketaan automaattisesti. Tunnistin ohjaa valmistusta, joten ruoanlaitto on helpompaa.
Käytä grillikintaita, kun otat astiat uunista!

Koodi/Ruoka	Annoskoko	Seisotusaika (minuuttia)	Suositukset
1. Parsakaalin kukinnot 	200-500 g	1-2	Pese parsakaali ja irrota kukinnot. Levitä ne tasaisesti kannella varustettuun lasikulhoon. Lisää 30–45 ml (2–3 ruokalusikallista) vettä. Aseta kulho uunilautasen keskelle. Valmista kannella peitettynä. Hämmennä valmistuksen jälkeen. Tämä ohjelma sopii parsakaalille, kesäkurpitsalle, munakoisolle, kurpitsalle ja paprikoille.
2. Viipaloidut porkkanat 	200-500 g	1-2	Pese porkkanat ja leikkaa ne samanpaksuisiksi pyöreiksi viipaleiksi. Laita ne kannella varustettuun lasikulhoon. Lisää 30–45 ml (2–3 ruokalusikallista) vettä. Aseta kulho uunilautasen keskelle. Valmista kannella peitettynä. Hämmennä valmistuksen jälkeen. Tämä ohjelma sopii porkkanoille, kukkakaalin kukinnoille ja kyssäkaalille.
3. Kuoritut perunat 	200-800 g	2-3	Pese ja kuori perunat ja leikkaa ne samankokoisiksi paloiksi. Laita ne kannella varustettuun lasikulhoon. Lisää 45–60 ml (3–4 ruokalusikallista) vettä. Aseta kulho uunilautasen keskelle. Valmista kannella peitettynä.
4. Keitto/kastike (kylmä) 	250-500 g	2-3	Kaada syvään keraamiseen lautaseen ja peitä muovikannella lämmityksen ajaksi. Aseta keitto uunilautasen keskelle. Hämmennä huolellisesti ennen seisotusta ja sen jälkeen.
5. Pakastekeitto (-18 °C) 	250-500 g	2-3	Lävistä pakastekeiton suojakalvo ja aseta keitto uunilautasen keskelle. Aseta keitto uunilautasen keskelle. Hämmennä huolellisesti ennen seisotusta ja sen jälkeen.

Automaattisen tunnistinvalmistuksen ohjeet

Automaattisen tunnistimen avulla voit valmistaa ruokaa automaattisesti. Tunnistin tunnistaa ruoasta valmistuksen aikana erittyvien kaasujen määrän.

- Ruoanvalmistuksen aikana syntyy monenlaisia kaasuja. Automaattinen tunnistin määrittelee valmistukseen tarvittavan ajan ja tehon tunnistamalla nämä kaasut, joten valmistusaikaa ja tehoa ei tarvitse asettaa erikseen.
- Kun peität astian kannella tai muovikelmulla tunnistinvalmistuksen ajaksi, automaattinen tunnistin tunnistaa astian höyrystyessä syntyvät kaasut.
- Jäljellä olevan valmistusajan laskuri käynnistyy hieman ennen valmistuksen päättymistä. Tällöin ruokaa kannattaa tarpeen vaatiessa kääntää tai hämmentää tasaisemmaksi.
- Ruokaa voi maustaa yrteillä, mausteilla tai kastikkeella ennen automaattisen tunnistintoiminnon käyttöä. Suolan ja sokerin kanssa on kuitenkin syytä olla varovainen ja niitä kannattaa lisätä vasta, kun ruoka on valmista, sillä ne saattavat palaa ja jättää jälkiä ruoan pinnalle.
- Enemmän/vähemmän-toimintovalitsinta käytetään valmistusajan pidentämiseen tai lyhentämiseen. Käytä toimintoa, jotta saisit mieleisesi kypsyyden. Tunnistinvalmistukseen soveltuvat astiat ja kannet.
- Jotta pääsisit hyviin tuloksiin tällä toiminnolla, noudata tämän kirjan taulukoissa mainittuja, astioihin ja kansiin liittyviä suosituksia.
- Käytä aina mikroaaltouuneille tarkoitettuja astioita ja peitä astia joko kannella tai muovikelmulla. Jos käytät muovikelmua, käännä yksi kulmista auki, jotta höyry pääsisi poistumaan astiasta normaalisti.
- Käytä vain sellaista kantta, joka on tarkoitettu käyttämällesi astialle. Jos astialla ei ole kantta, käytä muovikelmua.
- Täytä astia vähintään puolilleen.
- Jos ruokaa tarvitsee hämmentää tai kääntää, tee näin tunnistinvalmistusohjelman loppupuolella, kun ajanlasku on alkanut.

Tunnistinvalmistukseen soveltuvat astiat ja kannet

- Jotta pääsisit hyviin tuloksiin tällä toiminnolla, noudata tämän kirjan taulukoissa mainittuja, astioihin ja kansiin liittyviä suosituksia.
- Käytä aina mikroaaltouuneille tarkoitettuja astioita ja peitä astia joko kannella tai muovikelmulla. Jos käytät muovikelmua, käännä yksi kulmista auki, jotta höyry pääsisi poistumaan astiasta normaalisti.
- Käytä vain sellaista kantta, joka on tarkoitettu käyttämällesi astialle. Jos astialla ei ole kantta, käytä muovikelmua.
- Täytä astia vähintään puolilleen.
- Jos ruokaa tarvitsee hämmentää tai kääntää, tee näin tunnistinvalmistusohjelman loppupuolella, kun ajanlasku on alkanut.

Tärkeää

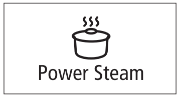
- Kun uuni on asennettu ja sähköjohdon pistoke laitettu pistorasiaan, älä irrota pistoketta. Kaasuntunnistin tarvitsee jonkin verran tasapainottumisaikaa, jotta se toimisi kunnolla.
- Emme suosittele käyttämään automaattista tunnistinvalmistustoimintoa jatkuvassa ruoanlaitossa eli useiden perättäisten toimintojen ajan.
- Asenna uuni hyvin ilmastoituun paikkaan, jotta sen jäähdytys ja ilmanvaihto sujuisivat ongelmitta ja jotta tunnistin toimisi oikein.
- Älä käytä automaattista tunnistinta, jos huoneen lämpötila on liian korkea tai alhainen, sillä tulokset voivat tällöin olla huonoja.
- Älä puhdista uunia tulenaroilla puhdistusaineilla. Tällaisista aineista erittyvät kaasut voivat vaikuttaa tunnistimen toimintaan.
- Älä sijoita uunia sellaisten kodinkoneiden lähelle, jotka erittävät paljon kosteutta tai kaasuja, sillä nämä vaikuttavat haitallisesti automaattisen tunnistimen toimintaan.
- Pidä uunin sisätilat aina puhtaina. Pyyhi kaikki roiskeet kostealla liinalla. Tämä uuni on tarkoitettu vain kotitalouskäyttöön.

SUOMI

TEHOHÖYRYTYSTOIMINNON KÄYTTÄMINEN

Tehohöyrytystoimintoa käytettäessä valmistusaika asetetaan automaattisesti.
Voit määrittää annosten määrän painamalla —- ja +-näppäimiä.
Käytä muovista höyrykeitintä tehohöyrytystoiminnon kanssa.
Laita ensin muovinen höyrykeitin uunilautasen keskelle ja sulje luukku.

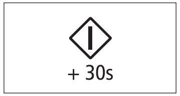
1. Valitse valmistamasi ruoan tyyppi painamalla **tehohöyrytys** (♨) -näppäintä kerran tai useammin.



2. Valitse annoskoko painamalla —- ja +-näppäimiä. (Katso vieressä oleva taulukko.)



3. Paina ◇-näppäintä.

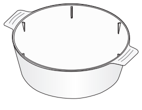


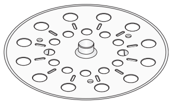
Tulos: Valmistus alkaa. Sen päätyttyä:
1) Uuni antaa neljä äänimerkkiä.
2) Loppumuistutussignaali antaa kolme äänimerkkiä (yhden joka minuutti).
3) Näyttöön tulee jälleen nykyinen aika.

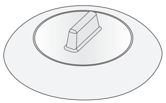
Käytä ainoastaan mikroaaltouunikäyttöön soveltuvia astioita.

Tehohöyrykeittimen käyttövihje

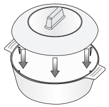
Tehohöyrykeittimen osat

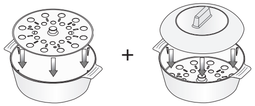

Kulho


Pohjalevy


Kansi

Tehohöyrykeittimen käsitteleminen


Kulho + kansi


Kulho ja pohjalevy + kansi

TEHOHÖYRYASETUKSET

Seuraavassa taulukossa kuvataan neljä automaattista tehohöyrytysohjelmaa sekä annetaan niihin liittyvät määrät, seisotusajat ja asianmukaiset suositukset. Käytä tehohöyrykeitintä tehohöyrytystoiminnon kanssa.

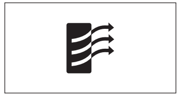
Koodi/Ruoka	Annoskoko (g)	Seisotusaika (minuuttia)	Käsitteleminen	Suositukset
1. Valkoinen riisi 	150-200 250-300	4-5	Kulho + kansi	Käytä esikeitettyä valkoista riisiä. Laita riisi höyrykeittimeen. Lisää kaksinkertainen määrä kylmää vettä. Peitä kannella. Hämmennä huolellisesti ennen seisotusta. Poista mikroaaltouunin sisällä oleva kosteus käytön jälkeen talouspaperilla.
2. Kuoritut perunat 	100-150 200-250 300-350 400-450 500-550	2-3	Kulho + kansi	Kuori, pese ja leikkaa perunat samankokoisiksi ja punnitse ne. Laita ne höyrykeittimeen. Lisää 15-30 ml (1-2 ruokalusikallista) vettä höyrytettäessä 100-350 g ja 45-60 ml (3-4 ruokalusikallista) vettä 400-550 g varten. Peitä kannella.
3. Tuoreet vihannekset 	100-150 200-250 300-350 400-450	1-2	Kulho ja pohjalevy + kansi	Pese, puhdista ja paloittele vihannekset samankokoisiksi ja punnitse ne. Pane pohjalevy höyrykeittimeen. Asettele vihannekset pohjalevylle. Lisää 30 ml (2 ruokalusikallista) vettä höyrytettäessä 100-350 g ja 45 ml (3 ruokalusikallista) vettä 400-450 g varten. Peitä kannella.

Koodi/Ruoka	Annoskoko (g)	Seisotusaika (minuuttia)	Käsitteleminen	Suositukset
4. Hedelmähilloke 	100-150 200-250 300-350 400-450	2-3	Kulho + kansi	Kuori, pese ja leikkaa hedelmät samankokoisiksi viipaleiksi tai kuutioiksi ja punnitse ne. Laita ne höyrykeittimeen. Lisää 15–30 ml (1–2 ruokalusikallista) vettä höyrytettäessä 100-350 g hedelmiä ja 45 ml (3 ruokalusikallista) vettä 400–450 grammaa varten. Lisää myös 1-2 ruokalusikallista sokeria. Peitä kannella. Hämmennä huolellisesti höyrytyksen jälkeen. Tämä ohjelma soveltuu käytettäväksi omenoiden, päärynöiden, luumujen, aprikoosien, mangojen tai ananaksen kanssa.

HAJUNPOISTOTOIMINNON KÄYTTÄMINEN

Käytä tätä toimintoa, kun olet valmistanut voimakkaasti tuoksuvaa ruokaa tai jos uunissa on paljon savua.

Kun olet puhdistanut uunin, paina **hajunpoistonäppäintä** (). Uuni antaa neljä äänimerkkiä.



Hajunpoistoajaksi on määritetty 5 minuuttia. Jokainen **+30s**-näppäimen painallus lisää aikaa 30 sekuntia.

Hajunpoistoajaksi voidaan määrittää enintään 15 minuuttia.

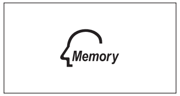
MUISTITOIMINNON KÄYTTÄMINEN

Voit tallentaa valmistusajat ja tehot uunin muistiin, jotta sinun ei tarvitse asettaa niitä uudestaan joka kerta, kun valmistat tai lämmität uudelleen samantyyppisiä ruokia.
Voit tallentaa kaksi eri asetusta.

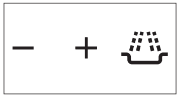
Asetusten tallentaminen.

1. Ohjelmoi... **Ja paina -näppäintä.**

Ensimmäinen asetus	Kerran (näytössä näkyy P1)
Toinen asetus	Kaksi kertaa (näytössä näkyy P2)

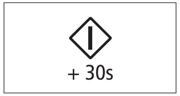


2. Aseta valmistusohjelma (valmistusaika ja teho) tavalliseen tapaan; tarkista ohjeet tarvittaessa.



3. Paina -näppäintä.

Tulos: Asetus on tallennettu uunin muistiin.

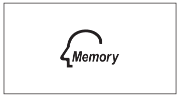


Asetusten käyttäminen.

Laita ruoka ensiksi uunilautasen keskelle ja sulje luukku.

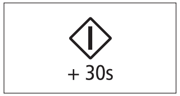
1. Valitse... **Ja paina -näppäintä.**

Ensimmäinen asetus	Kerran (näytössä näkyy P1)
Toinen asetus	Kaksi kertaa (näytössä näkyy P2)



2. Paina -näppäintä.

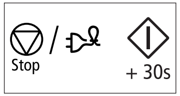
Tulos: Ruoka valmistetaan asetuksen mukaisesti.



ÄÄNIMERKIN MYKISTÄMINEN

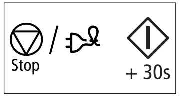
Voit mykistää äänimerkin milloin tahansa.

1. Paina - ja -näppäimiä samanaikaisesti.



Tulos:
- Näyttöön tulee seuraava viesti:
  OFF
- Uuni ei anna äänimerkkiä näppäimiä painettaessa.

2. Voit ottaa äänimerkin takaisin käyttöön painamalla - ja -näppäimiä samanaikaisesti uudestaan.



Tulos:
- Näyttöön tulee seuraava viesti:
  On
- Uuni toimii jälleen siten, että äänimerkki on käytössä.

LAPSILUKKOTOIMINNON KÄYTTÄMINEN

Mikroaaltouunissa on erityinen lapsilukko-ohjelma, jolla uuni voidaan lukita siten, että lapset tai muut laitetta tuntemattomat henkilöt eivät pääse käyttämään sitä vahingossa.
Uuni voidaan lukita milloin tahansa.

1. Paina **lapsilukkonäppäintä** () sekunnin ajan.



Tulos:
- Uuni lukkiutuu (mitään toimintoa ei voi valita).
- Näyttöön tulee "L".
  L

2. Lukitus poistetaan painamalla **lapsilukkonäppäintä** () sekunnin ajan.



Tulos: Uunia voidaan käyttää tavalliseen tapaan.

VALMISTUSASTIAOPAS

Ruoan valmistus mikroaaltouunissa edellyttää, että mikroaallot pystyvät läpäisemään ruoan ilman, että ne heijastuvat käytettävästä astiasta tai että astia imee ne itseensä.
Tästä syystä valmistusastioiden valinnassa on noudatettava huolellisuutta. Jos valmistusastia on merkitty mikroaaltouunikäyttöön sopivaksi, sinulla ei ole aihetta huoleen.
Seuraavassa taulukossa luetellaan valmistusastioiden eri tyypit ja osoitetaan niiden soveltuvuus ja käyttö mikroaaltouunien kanssa.

Valmistusastiat	Soveltuvuus mikroaaltouunikäyttöön	Huomautukset
Alumiinifolio	✓ ✗	Voidaan käyttää pieninä määrinä suojaamaan ruokaa ylikypsennykseltä. Valokaaret ovat mahdollisia, mikäli folio on liian lähellä uunin seinämää tai jos foliota käytetään liian paljon.
Ruskistuslautanen	✓	Älä esilämmitä pidempään kuin kahdeksan minuutin ajan.
Posliini- ja saviastiat	✓	Posliini, saviastiat, lasitettu fajanssi ja luuposliini soveltuvat yleensä mikroaaltouunissa käytettäviksi, paitsi jos niissä on metallikoristelua.
Kertakäyttöiset polyesteri-kartonkiastiat	✓	Jotkin pakasteruoat pakataan tällaisiin astioihin.
Pikaruokien pakkaukset		
• Polystyreenikupit ja -astiat	✓	Voidaan käyttää ruoan lämmitykseen. Ylikuumentuminen saattaa aiheuttaa polystyreenin sulamisen.
• Paperipussit tai sanomalehti	✗	Saattaa syttyä tuleen.
• Uusiopaperit tai metallikoristelut	✗	Saattaa aiheuttaa valokaaren.
Lasitavara		
• Uuni- ja pöytäkäyttöön tarkoitetut astiat	✓	Voidaan käyttää, paitsi jos niissä on metallikoristelua.
• Hieno lasitavara	✓	Voidaan käyttää ruoan tai juomien lämmitykseen. Hieno lasi saattaa särkyä tai haljeta äkillisen kuumentamisen seurauksena.
• Lasitölkit	✓	Kansi on poistettava. Soveltuu ainoastaan lämmitykseen.
Metalli		
• Astiat	✗	Saattaa aiheuttaa valokaaren tai tulipalon.
• Pakastuspussin kierresulkijat	✗	
Paperi		
• Lautaset, kupit, lautasliinat ja talouspaperi	✓	Lyhyen aikaa kestävään valmistukseen ja lämmitykseen. Myös liiallisen kosteuden imemiseen.
• Uusiopaperi	✗	Saattaa aiheuttaa valokaaren.
Muovi		
• Astiat	✓	Erityisesti, jos ne ovat lämpöä kestäviä lämpömuoveja. Jotkin muut muovit saattavat vääntyä tai muuttaa väriään korkeissa lämpötiloissa. Älä käytä melamiinimuovia.
• Muovikelmu	✓	Voidaan käyttää ruoan pitämiseen kosteana. Sen ei tule koskea ruokaan. Varo kuumaa höyryä kelmua poistaessasi.
• Pakastuspussit	✓ ✗	Ainoastaan, jos se on kiehumisen ja uunikäytön kestävää. Sen ei tule olla ilmatiivis. Lävistä tarvittaessa haarukalla.
Vahapaperi tai rasvan kestävä paperi	✓	Voidaan käyttää ruoan pitämiseen kosteana ja roiskumisen estämiseen.

✓ **: Käyttöä suositellaan**

✓✗ **: Noudata varovaisuutta**

✗ **: Vaarallinen**

SUOMI

MIKROAALTOUUNIN PUHDISTAMINEN

Seuraavat mikroaaltouunin osat tulee puhdistaa säännöllisesti, jotta rasva ja ruoanjätteet eivät pääse kertymään:

- sisä- ja ulkopinnat
- luukku ja luukun tiivisteet
- uunilautanen ja pyöritysalusta

SUOMI

☛ Varmista aina, että luukun tiivisteet ovat puhtaat ja että luukku sulkeutuu kunnolla.

☛ Jos uunia ei pidetä puhtaana, sen pinta saattaa vaurioitua.
Tämä saattaa heikentää laitteen tehoa ja aiheuttaa mahdollisesti vaaratilanteita.

1. Puhdista laitteen ulkopinnat pehmeällä liinalla ja lämpimällä saippuavedellä. Huuhtele ja kuivaa.
2. Poista sisäpinnoissa tai pyöritysalustalla olevat läiskät tai tahrat saippuaveteen kostutetulla liinalla. Huuhtele ja kuivaa.
3. Jos haluat poistaa kovettuneita ruoanjätteitä tai hajuja, laita kupillinen laimennettua sitruunamehua uunilautaselle ja käytä mikroaaltouunia maksimiteholla kymmenen minuutin ajan.
4. Pese konepesun kestävä uunilautanen tarvittaessa.

☛ **Älä** läikytä vettä tuuletusaukkoihin. **Älä milloinkaan** käytä hankausaineita tai kemiallisia liuottimia. Noudata erityistä huolellisuutta luukun tiivisteitä puhdistettaessa, jotta vieraat aineet eivät pääse:

- kerry uuniin
- estä oven sulkeutumista kunnolla.

MIKROAALTOUUNIN SÄILYTTÄMINEN JA KORJAAMINEN

Mikroaaltouunin säilytyksessä ja korjauksessa tulee noudattaa muutamia yksinkertaisia varotoimenpiteitä.
Uunia ei tule käyttää, jos luukku tai luukun tiivisteet ovat vaurioituneet:

- rikkoutunut sarana
- huonot tiivisteet
- lommoutunut tai vääntynyt uunin ulkokuori.

Korjaukset tulee jättää mikroaaltouunien korjaukseen erikoistuneen ammattihenkilön tehtäväksi.

☛ **Älä milloinkaan** irrota uunin ulkokuorta. Jos uuni on rikkoutunut ja tarvitsee huoltoa tai jos olet epävarma sen kunnosta, toimi seuraavasti:

- Irrota laite pistorasiasta.
- Ota yhteyttä lähimpään valtuutettuun merkkihuoltoon.

Jos haluat laittaa uunin tilapäiseen säilytykseen, valitse tähän tarkoitukseen jokin kuiva ja pölytön paikka.
Syy: Pöly ja kosteus voivat vaurioittaa uunin liikkuvia osia.

Tätä mikroaaltouunia ei ole tarkoitettu kaupalliseen käyttöön.

TEKNISET TIEDOT

SAMSUNG pyrkii kehittämään tuotteitaan jatkuvasti. Siksi laitteen tekniset yksityiskohdat ja nämä käyttöohjeet saattavat muuttua ilman ennakkoilmoitusta.

Malli	MS89F / ME89F
Virtalähde	230 V – 50 Hz
Tehonkulutus Mikroaalto	 1250 W
Lähtöteho	100 W / 800 W (IEC-705)
Käyttötaajuus	2,450 MHz
Magnetroni	OM75S(31)
Jäähdytysmenetelmä	Jäähdyttävä tuuletinmoottori
Mitat (L x K x S) Ulkomitat Sisämitat	 489 x 275 x 372 mm 330 x 211 x 324 mm
Tilavuus	23 litraa
Paino Netto	 n. 12,0 kg

Finland

Tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

HUOM.

KYSYMYKSIA TAI KOMMENTTEJA

MAA	SOITA	TAI KAY VERKKOSIVUILLAMME
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	
FRANCE	01 48 63 00 00	
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	
GREECE	IT and Mobile : 80111-SAMSUNG (80111 7267864) from land line, local charge / from mobile, 210 6897691 Cameras, Camcorders, Televisions and Household Appliances From mobile and fixed 2106293100	
LUXEMBURG	261 03 710	
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	
NORWAY	815-56 480	
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864,CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	

Koodinumero: DE68-03818E

MS89F
ME89F

Mikrobølgeovn

Brugsvejledning

forestil dig mulighederne

Tak, fordi du købte dette Samsung-produkt.
Registrér dit produkt på

www.samsung.com/register

Planet First 100% Recycled Paper

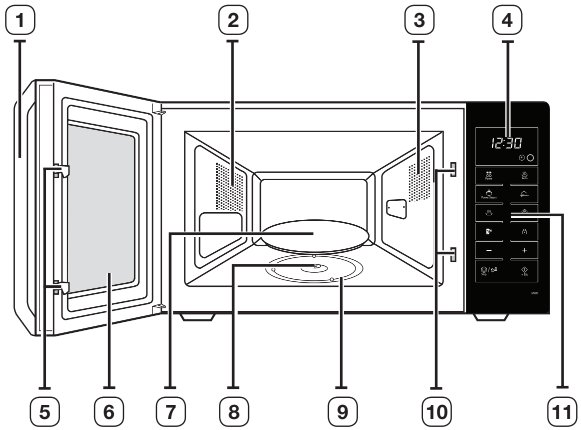
Denne manual er trykt p_100 % genbrugspapir.

SAMSUNG

DANSK

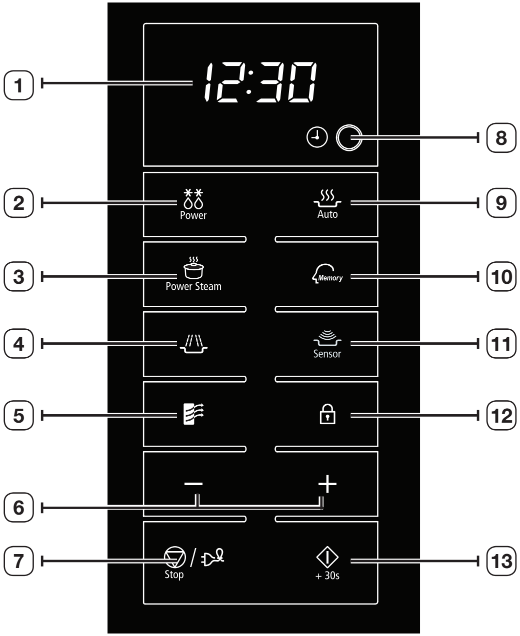
INDHOLD

OVN



1. DØRHÅNDTAG
2. VENTILATIONSHULLER
3. LYS
4. DISPLAY
5. DØRHÆNGSLER
6. LÅGE
7. DREJESKIVE
8. DREV
9. ROTATIONSRING
10. SIKKERHEDSLÅSEHULLER
11. BETJENINGSPANEL

KONTROLPANEL



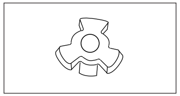
1. DISPLAY
2. KNAP TIL AUTOMATISK LYNOPTØNING
3. VALG AF DAMPFUNKTION
4. INDSTILLING AF EFFEKTNIVEAU
5. LUGTFJERNINGSKNAP
6. OP (+) / NED (–) KNAP (tilberedningstid, vægt og portionsstørrelse)
7. STOP/ENERGISPAREKNAP
8. INDSTILLING AF UR
9. VALG AF AUTOMATISK OPVARMNING (AUTO)
10. HUKOMMELSESKNAP
11. VALG AF TILSTAND FOR SENSORTILBEREDNING
12. VALG AF BØRNESIKRING
13. STARTKNAP

TILBEHØR

Alt efter hvilken model, du har købt, følger der forskelligt tilbehør med, der kan bruges på en lang række måder.

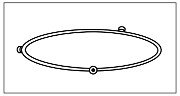
1. **Drev**, er allerede placeret over motorakslen i bunden af ovnen.

   Formål: Drevet roterer drejeskiven.



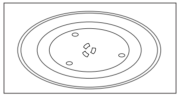
2. **Rotationsring**, anbringes midt i ovnen.

   Formål: Rotationsringen understøtter drejeskiven.



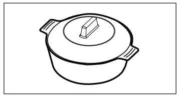
3. **Drejeskive**, anbringes oven på rotationsringen med det midterste monteret på drevet.

   Formål: Drejeskiven fungerer som den primære flade ved tilberedning. Den kan let tages ud og rengøres.



4. **Dampkoger**, se side 18-19.

   Formål: Brug plastikdampkogeren, når dampfunktionen bruges.



☛ **BETJEN IKKE** mikrobølgeovnen uden rotationsringen og drejeskiven.

DANSK

BRUG AF DENNE VEJLEDNING

Du har netop købt en SAMSUNG mikrobølgeovn. Brugervejledningen indeholder mange nyttige oplysninger om tilberedning med din mikrobølgeovn:

- Sikkerhedsforanstaltninger
- Velegnet tilbehør og køkkenudstyr
- Nyttige tilberedningstip

Forrest i vejledningen finder du illustrationer af ovnen og det endnu vigtigere betjeningspanel, s?du lettere kan finde knapperne.

SIKKERHEDSINFORMATION

- Læs denne brugervejledning grundigt, inden du betjener apparatet, og opbevar vejledningen på et sikkert sted i nærheden af apparatet til fremtidig brug.
- Brug kun dette apparat til det beregnede formål som beskrevet i denne brugervejledning. Dette apparat er ikke beregnet til brug af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske-, sanse- eller mentale færdigheder eller manglende erfaring og viden, med mindre de har fået oplæring eller instruktion vedr. brug af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed. Advarsler og Vigtige sikkerhedsanvisninger i denne brugervejledning omfatter ikke alle mulige forhold og situationer, som kan forekomme. Det er dit ansvar at bruge sund fornuft, forsigtighed og omhyggelighed, når du installerer, vedligeholder og betjener apparatet.
- Følgende brugsinstruktioner omfatter forskellige modeller, og egenskaberne for din mikrobølgeovn kan derfor være en smule anderledes end dem, der er beskrevet i denne brugervejledning, og alle advarselstegn er muligvis ikke relevante. Hvis du har spørgsmål eller problemer, skal du kontakte det nærmeste servicecenter, eller du kan finde hjælp og information online på www.samsung.com.

Vigtige sikkerhedssymboler og sikkerhedsforanstaltninger.

Følgende symboler anvendes i teksten i denne brugervejledning:

⚠ ADVARSEL	Farer eller usikre fremgangsmåder, som kan medføre **alvorlig personskade eller død**.
⚠ FORSIGTIG	Farer eller usikre fremgangsmåder, som kan medføre **mindre personskade eller tingsskade**.
FORSIGTIG	For at mindske risikoen for brand, eksplosion, elektrisk stød eller personskade i forbindelse med brug af mikrobølgeovnen, skal du følge disse grundlæggende sikkerhedsforanstaltninger.

	Forsøg IKKE.
	Demonter IKKE.
	Rør IKKE.
	Følg anvisningerne nøje.
	Tag strømstikket ud af stikkontakten.
	Sørg for, at apparatet er jordforbundet for at forhindre elektrisk stød.
	Ring til servicecentret for at få hjælp.
	Bemærkning
	Vigtigt

ADVARSEL Alvorlige advarselstegn ved installation

Installationen af dette apparat skal udføres af en kvalificeret tekniker med erfaring i mikrobølgeovne, som er uddannet af producenten. Se afsnittet “Installation af din mikrobølgeovn”.

Sæt netledningen i en passende stikkontakt, og brug kun stikkontakten til dette apparat. Sæt strømstikket godt fast i stikkontakten. Brug ikke en forlængerledning.

- Hvis du gør det og slutter andre apparater til stikkontakten ved hjælp af en strømskinne eller en forlængerledning, kan det forårsage elektrisk stød eller brand.
- Brug ikke en elektrisk transformer. Det kan medføre brand eller elektrisk stød.

Installationen af dette apparat skal udføres af en kvalificeret tekniker eller et kvalificeret servicefirma.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød, brand, eksplosion, problemer med produktet eller personskader.

Mikrobølgeovnen er kun beregnet til brug på et køkkenbord eller en køkkenbordsplade, og mikrobølgeovnen må ikke anbringes i et skab.

Installer ikke dette apparat i nærheden af et varmeapparat eller brandfarligt materiale.
Installer ikke apparatet på et fugtigt, fedtet eller støvet sted, på et sted, der er udsat for direkte sollys eller vand (regndråber).
Installer ikke dette apparat på et sted, hvor der kan sive gas ud.

- Det kan medføre elektrisk stød eller brand.

Apparatet er ikke beregnet til installation i vejkøretøjer, campingvogne og tilsvarende køretøjer osv.

Dette apparat skal jordforbindes korrekt.
Jordforbind ikke apparatet til en gasledning, en vandledning af plastik eller en telefonledning.

- Dette kan medføre elektrisk stød, brand, eksplosion eller problemer med produktet.
- Sæt aldrig netledningen i en stikkontakt, der ikke er jordforbundet korrekt, og sørg for, at den er i overensstemmelse med lokale og nationale forskrifter.

FORSIGTIG Forsigtighedstegn ved installation

Dette apparat skal anbringes på en sådan måde, at strømstikket kan anbringes korrekt.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller brand på grund af overgang i de elektriske installationer.

Installer apparatet på et jævnt og hårdt gulv, der kan bære dets vægt.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre unormale vibrationer, støj eller problemer med produktet.

Installer apparatet i en passende afstand fra væggen.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre brand som følge af overophedning.

Den mindste frie højde over ovnens overflade.

ADVARSEL Alvorlige advarselstegn for elektriske installationer

Fjern med jævne mellemrum alle fremmede stoffer, som f.eks. støv eller vand, fra strømstikterminalerne og kontaktpunkterne med en tør klud.

- Tag strømstikket ud af kontakten, og rengør det med en tør klud.
- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller brand.

Sæt strømstikket i stikkontakten i den rigtige retning, så ledningen løber mod gulvet.

- Hvis du sætter strømstikket i kontakten den modsatte vej, kan de elektriske ledninger i kablet blive beskadiget, hvilket kan medføre elektrisk stød eller brand.

Sæt strømstikket godt fast i stikkontakten. Brug ikke et beskadiget strømstik, en beskadiget netledning eller en løs stikkontakt.

- Det kan medføre elektrisk stød eller brand.

Undlad at trække hårdt i netledningen eller bøje den.
Undlad at sno eller binde netledningen.
Undlad at hægte netledningen rundt om en metalgenstand, at anbringe en tung genstand oven på netledningen, at sætte netledningen ind mellem genstande eller skubbe netledningen ind i området bag ved apparatet.

- Det kan medføre elektrisk stød eller brand.

Træk ikke i netledningen, når du tager strømstikket ud af kontakten.

- Hold i strømstikket, når du tager det ud af kontakten.
- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller brand.

Kontakt det nærmeste servicecenter, hvis apparatet eller ledningen er beskadiget.

FORSIGTIG Forsigtighedstegn for elektriske installationer

Tag strømstikket ud, når apparatet ikke bruges i længere tid, eller hvis det tordner og/eller lyner.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller brand.

ADVARSEL Alvorlige advarselstegn for brug

I tilfælde af gasudsivning (f.eks. propangas, LP-gas osv.) skal der straks ventileres, uden at strømstikket berøres. Undlad at røre ved apparatet eller netledningen.

- Brug ikke en ventilator.
- En gnist kan medføre eksplosion eller brand.

Sørg for, at lågen, varmeelementet eller andre dele ikke kommer i kontakt med kroppen, når du tilbereder mad, eller lige efter du har tilberedt mad.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre forbrændinger.

Under brug bliver apparatet varmt. Vær opmærksom på ikke at berøre varmeelementerne inde i ovnen.

Når varmeelementer flyttes, skal du sørge for at bruge det udstyr, som er designet til at flytte varmeelementer med, og du skal anvende de sikkerhedshandsker, der følger med produktet, og holde øje med, om temperaturen falder tilstrækkeligt (højst 10 minutter efter betjening af grill eller kombinationstilberedning) efter betjening af ovnen.

Brug ALTID ovnhandsker, når du tager en tallerken ud af ovnen, for at undgå forbrænding.

Stå med en arms længde fra ovnen, når du åbner lågen.
Grund: Varm luft eller damp, der slippes ud, kan forårsage skoldning.

Mikrobølgeopvarmning af drikkevarer kan medføre forsinket opkogning. Vær derfor omhyggelig, når du håndterer beholderen. For at undgå denne situation skal du ALTID lade det stå og køle af i mindst 20 sekunder, efter ovnen er slukket, så temperaturen kan fordele sig. Rør om nødvendigt rundt under opvarmningen, og rør ALTID rundt efter opvarmningen. Følg disse anvisninger i FØRSTEHJÆLPi tilfælde af skoldning:

- Anbring det skoldede område i kold vand i mindst 10 minutter.
- Tildæk det med et rent, tørt klæde.
- Smør ikke cremer, olier eller lotioner på.
- Kontakt en læge

Hvis netledningen beskadiges, skal den udskiftes af producenten, et serviceværksted eller en tilsvarende kvalificeret person for at undg?risici.

Børn bør overvåges for at sikre, at de ikke leger med apparatet.

Æg i skal og hele, hårdkogte æg bør ikke opvarmes i mikrobølgeovn, da de kan eksplodere, også efter at mikrobølgeopvarmningen er slut.

ADVARSEL: Indholdet i sutteflasker og glas med babymad skal altid omrøres eller rystes, og temperaturen skal kontrolleres inden indtagelse for at undgå forbrændinger.

ADVARSEL: Lad kun børn bruge ovnen uden overvågning, når de har fået passende anvisninger, så barnet kan bruge ovnen på en sikker måde og forstå faren ved forkert brug.

Apparatet er ikke beregnet til brug af børn eller personer med nedsatte fysiske-, sanse- eller mentale færdigheder eller manglende erfaring og viden, med mindre de har fået oplæring eller instruktion.

ADVARSEL: Tilgængelige dele kan blive varme under brugen. For at undgå forbrædinger bør mindre børn holdes borte.

ADVARSEL: Sørg for, at apparatet er slukket, før du udskifter pæren, for at undgå risikoen for elektrisk stød.

Rør ikke ved strømstikket med våde hænder.

- Det kan medføre elektrisk stød.

Sluk ikke for apparatet ved at tage strømstikket ud, mens ovnen er i brug.

- Hvis du sætter strømstikket i kontakten igen, kan det skabe en gnist, som kan forårsage elektrisk stød eller brand.

Opbevar alle emballagematerialer uden for børns rækkevidde, da emballagematerialer kan være farlige for børn.

- Hvis et barn tager en pose over hovedet, kan det forårsage kvælning.

Dette apparat er ikke beregnet til brug af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske-, sanse- eller mentale færdigheder eller manglende erfaring og viden, med mindre de har fået oplæring eller instruktion vedr. brug af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød, forbrændinger eller personskade.

Brug aldrig dette apparat til andet end tilberedning af mad.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre brand.

Åbn forseglede beholdere (sutteflasker, mælkeflasker osv.), og lav et hul i fødevarer som f.eks. skaller eller nødder (æg, kastanjer osv.) med en kniv, før du tilbereder dem.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre forbrændinger eller personskade, fordi fødevarerne brister.

Undlad at berøre den indvendige del af apparatet umiddelbart efter tilberedning af mad, da apparatets indvendige del er varm, når den har været opvarmet i længere tid, eller man har opvarmet en mindre mængde mad.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre forbrændinger.

Brug ikke aluminiumsfolie, metalobjekter (som f.eks. beholdere, gafler mv.) eller beholdere med guld- eller sølvkanter.

- Det kan medføre gnister eller brand.

Undlad at overopvarme fødevarer.

- Det kan medføre brand.

Undlad at opvarme fødevarer, som er indpakket i papir som f.eks. ugeblade eller aviser.

- Det kan medføre brand.

Undlad at bruge eller anbringe brandbare spraydåser eller genstande i nærheden af ovnen.

- Det kan medføre brand eller eksplosion.

Undlad at åbne døren, hvis fødevarerne i ovnrummet brænder.

- Hvis du åbner døren, trænger der ilt ind, hvilket kan medføre brand.

Sæt ikke fingre, fremmede stoffer eller metalgenstande, som f.eks. nåle, ind i udtag, indtag og huller. Hvis der indføres fremmede stoffer i nogen af disse huller, skal du tage strømstikket ud af stikkontakten og kontakte leverandøren af produktet eller det nærmeste servicecenter.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller personskade.

Fyld ALDRIG beholderen helt op, og vælg en beholder, der er bredere foroven end forneden for at undgå, at væsker koger over. Flasker med smalle halse kan desuden eksplodere, hvis de overopvarmes.

Opvarm ALDRIG en sutteflaske med sut på da flasken kan eksplodere, hvis den overophedes.

Rør IKKE ved varmeelementer eller ovnens indre, før ovnen er kølet af.

Nedsænk ikke el-ledningen eller stikket i vand, og hold el-ledningen væk fra varme flader.

Betjen ikke dette apparat med en beskadiget el-ledning eller et beskadiget stik.

Brug IKKE mikrobølgeovnen i tom tilstand. Strømmen afbrydes af sikkerhedsmæssige årsager automatisk. Den kan betjenes normalt, når den har stået hen i mere end 30 minutter. Det er bedst altid at lade et glas vand st?inde i ovnen. Vandet absorberer mikrobølgeenergien, hvis ovnen startes fejlagtigt.

ADVARSEL: Hvis døren eller dørens tætninger beskadiges, må ovnen ikke betjenes, før den er blevet repareret af en kompetent person.

ADVARSEL: Væsker og andre madvarer m?ikke opvarmes i forseglede beholdere, da de kan eksplodere.

Hvis apparatet er oversvømmet, skal du straks afbryde strømmen og kontakte det nærmeste servicecenter.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller brand.

Hvis apparatet udsender en underlig lyd, en brændt lugt eller røg, skal du straks tage strømstikket ud og kontakte det nærmeste servicecenter.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller brand.

Forsøg ikke selv at reparere, demontere eller ændre apparatet.

- Da der kommer højspænding i produktets chassis, kan det medføre elektrisk stød.
- Du kan blive udsat for elektromagnetiske bølger.
- Når der er behov for, at apparatet repareres, skal du kontakte det nærmeste servicecenter.

ADVARSEL: Det er farligt for alle andre end en kompetent person at udføre service eller reparationer, der involverer fjernelse af det dæksel, der beskytter dig mod at blive udsat for mikrobølgeenergi.

Hvis der er kommet fremmede stoffer, som f.eks. vand, ind i apparatet, skal du tage strømstikket ud og kontakte det nærmeste servicecenter.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller brand.

Hvis du opdager røg, skal du afbryde for (fjerne stikket fra) apparatet og holde døren lukket for at kvæle flammer.

FORSIGTIG Forsigtighedstegn i forbindelse med brug

Brug kun køkkenredskaber, der er velegnede til anvendelse i mikrobølgeovne. Brug IKKE metalbeholdere, service med guld- eller sølvkanter, kødpinde, gafler mv. Fjern metalbånd fra papir eller plastikposer.
Grund: Der kan opstå elektrisk gnistdannelse, der kan beskadige ovnen.

Ved opvarmning af mad i plastic- eller papiremballage skal du holde øje med ovnen pga. muligheden for antændelse.

Mindre mængder mad kræver kortere tilberednings- eller opvarmningstid.
Hvis du bruger de normale tidsangivelser, kan maden blive overophedet og brænde.

Du kan høre en klikkende lyd under brug (særligt hvis ovnen optø noget).
Grund: Denne lyd er normal, når den elektriske spænding ændres.

Små børn må ALDRIG bruge eller lege med mikrobølgeovnen. De må heller ikke efterlades uden opsyn i nærheden af mikrobølgeovnen, når den er i brug. Ting af interesse for børn må ikke opbevares eller skjules lige over ovnen.

Børn bør overvåges for at sikre, at de ikke leger med apparatet.

Vær forsigtig, da drikkevarer eller fødevarer kan være meget varme efter opvarmning.

- Kontroller, især hvis du giver et barn mad, at maden er kølet tilstrækkeligt af.

Vær forsigtig, når du opvarmer væske, som f.eks. vand eller andre drikkevarer.

- Rør rundt under eller efter tilberedningen.
- Undlad at bruge en glat beholder med en smal hals.
- Fjern beholderen mindst 30 sekunder efter tilberedningen.
- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre, at indholdet pludselig løber over og medfører forbrændinger.

Hold ikke på fødevarer eller nogen del deraf under eller umiddelbart efter tilberedningen.

- Brug ovnhandsker, da det kan være meget varmt, og du kan risikere at brænde dig.
- Hvis du trækker keramiktallerkenen eller bradepanden fremad, kan der spildes mad, hvilket kan medføre forbrændinger.

Hvis overfladen er revnet, skal du slukke for apparatet.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød.

Undlad at ridse ovndørens glas med en skarp genstand.

- Det kan medføre, at glasset beskadiges eller går i stykker.

Stå ikke oven på apparatet, og anbring ikke genstande (som f.eks. vasketøj, ovnbetræk, tændte stearinlys, tændte cigaretter, opvask, kemikalier, metalgenstande osv.) oven på apparatet.

- Genstande som f.eks. en klud kan komme i klemme i døren.
- Dette kan medføre elektrisk stød, brand, problemer med produktet eller personskade.

Undlad at betjene apparatet med våde hænder.

- Det kan medføre elektrisk stød.

Sprøjtt ikke flygtige materialer som f.eks. insektmiddel på apparatets overflade.

- Ud over at det er skadeligt for mennesker kan det desuden medføre elektrisk stød, brand eller problemer med produktet.

Anvend ikke overdreven kraft på døren eller den indvendige del af apparatet.

- Det kan medføre misdannelse af produktet eller personskade som følge af udslip af elektriske bølger.
- Hvis man hænger i døren, kan det medføre fejl på produktet og forårsage personskade.
- Undlad at bruge apparatet, hvis døren er beskadiget, og kontakt det nærmeste servicecenter.

Anbring ikke apparatet over en skrøbelig genstand som f.eks. en vask eller en glasgenstand.

- Det kan medføre, at vasken eller glasgenstanden beskadiges.

Brug kun apparatet, når døren er lukket.

- Hvis du bruger apparatet, når det er forurenet af fremmede stoffer som f.eks. madaffald, kan det give problemer med apparatet.

Vær forsigtig, når du fjerner indpakningen fra fødevarer, som lige er taget ud af apparatet.

- Hvis maden er varm, kan der pludselig komme varm damp ud, når du fjerner indpakningen, og du kan brænde dig.

Tag ikke stikket ud af apparatet ved at trække i netledningen. Tag altid fat i stikket, og træk det lige ud af kontakten.

- Beskadigelse af ledningen kan medføre kortslutning, brand og/eller elektrisk stød.

Kom ikke for tæt på apparatet med ansigtet eller kroppen, når du tilbereder mad, eller når du åbner døren umiddelbart efter tilberedning af mad.

- Sørg for, at børn ikke kommer tæt på apparatet.
- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre forbrændinger på grund af varmen.

Anbring ikke fødevarer eller tunge genstande over døren, når den åbnes.

- Maden eller genstanden kan falde ned, og dette kan medføre forbrændinger eller personskade.

Afkøl ikke døren, apparatets indre eller tallerkenen meget hurtigt ved hælde vand over dem under eller lige efter tilberedning af mad.

- Det kan medføre beskadigelse af apparatet. Damp- eller vandsprøjtene kan medføre forbrændinger eller personskade.

Apparatet er ikke beregnet til at blive betjent ved hjælp af en ekstern timer eller et separat fjernbetjeningssystem.

ADVARSEL Alvorlige advarselstegn ved rengøring

Undlad at rengøre apparatet ved at sprøjte vand direkte på det.
Brug ikke benzen, fortynder eller sprit til at rengøre apparatet.

- Det kan medføre misfarvning, misdannelse, beskadigelse, elektrisk stød eller brand.

Tag stikket ud af stikkontakten, og fjern madrester fra døren og ovnrummet, før apparatet rengøres eller vedligeholdes.

- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller brand.

Brug ikke hårde, slibende rengøringsmidler eller metalskrabere til rengøring af glasset i ovndøren, da disse kan ridse overfladen, og det kan medføre, at glasset splintres.

Brug ikke mikrobølgeovnen til at tørre aviser eller tøj.

Af hensyn til din sikkerhed må du ikke bruge højtryks- eller damprensere.

Under rengøring kan overfladerne blive varmere end normalt, og børn bør holdes væk fra apparatet (kun rengørende model)

Overskydende spild skal fjernes inden rengøring, og det skal være angivet, hvilke køkkenredskaber der kan efterlades i ovnen under rengøring. (kun rengørende model)

FORSIGTIG Forsigtighedstegn ved rengøring

Ovnen bør rengøres regelmæssigt, og alle madrester bør fjernes.

Hvis ovnen ikke holdes i ren, kan det føre til nedbrydning af overfladen, hvilket kan påvirke apparatet og muligvis føre til en farlig situation.

Pas på, at du ikke kommer til skade, når du rengør apparatet (udvendigt/indvendigt).

- Du kan komme til skade på apparatets skarpe kanter.

Undlad at rengøre apparatet med en damprenser.

- Det kan medføre rustangreb.

FORANSTALTNINGER FOR AT UNDG?AT BLIVE UDSAT FOR MIKROBØLGEENERGI

Hvis du ikke følger disse sikkerhedsforanstaltninger, kan du blive udsat for skadelig mikrobølgeenergi.

(a) Du må under ingen omstændigheder forsøge at betjene ovnen med døren åben eller pille ved sikkerhedslåsene (dørens lukkemekanismer) eller indføre noget i sikkerhedslåsehullerne.

(b) Anbring ikke genstande mellem ovndøren og forsiden, og lad ikke mad- eller rengøringsrester samle sig på tætningerne. Sørg for, at døren og dørens tætninger holdes rene ved at aftørre disse efter brug først med en fugtig klud og derefter med en blød, tør klud.

(c) Betjen ikke ovnen, hvis den er beskadiget, før den er blevet repareret af en kvalificeret servicetekniker med forstand på mikrobølgeovne, og som er oplært af producenten. Det er især vigtigt, at ovndøren lukker ordentligt i, og at følgende ikke beskadiges:
(1) Låge (bøjet)
(2) Lågehængsler (ødelagte eller løse)
(3) Lågetætninger og tætningsoverflader

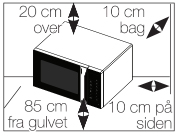
(d) Ovnen må ikke justeres eller repareres af andre end en kvalificeret servicetekniker med forstand på mikrobølgeovne, som er oplært af producenten.

Dette produkt er gruppe 2, klasse ISM-udstyr. Definitionen af gruppe 2 omfatter alt industrielt, videnskabeligt og medicinsk udstyr, hvori der internt bevidst genereres radiofrekvensenergi og/eller anvendes i form af elektromagnetisk stråling til behandling af materialer og EDM- og lysbuesvejsningsudstyr. Klasse B udstyr er udstyr velegnet til anvendelse i private hjem og under forhold ved direkte tilslutning til en lavspændingsstrømforsyning, der forsyner bygninger indeholdende private beboelser.

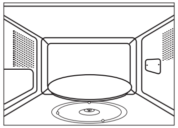
INSTALLATION AF DIN MIKROBØLGEOVN

Anbring ovnen på en plan, lige overflade 85 cm fra gulvet. Overfladen skal være stærk nok til på sikker vis at bære ovnens vægt.

1. Når du installerer ovnen, skal du sørge for tilstrækkelig ventilation til ovnen ved et sørge for, der er mindst 10 cm plads bagved og ud til ovnens sider og mindst 20 cm plads ovenover ovnen.



2. Fjern al emballage inde i ovnen.
   Installer rotationsringen og drejeskiven.
   Kontroller, at drejeskiven roterer frit.



3. Mikrobølgeovnen skal placeres, s?der er adgang til stikket.

Hvis el-kablet er i stykker, skal det udskiftes med et særligt kabel eller en særlig del, der leveres af producenten eller et autoriseret serviceværksted.
Af sikkerhedshensyn skal ledningen sættes i et trebenet 230 V, 50 Hz, jordet vekselsstrømsstik. Hvis el-kablet til dette apparat er beskadiget, skal det erstattes med et særligt kabel.

Anbring ikke mikrobølgeovnen i varme eller fugtige omgivelser, som f.eks. ud for en almindelig ovn eller radiator. Ovnens strømspecifikationer skal overholdes og en eventuel forlængerledning skal være af samme standard som den el-ledning, der følger med ovnen. Tør det indvendige og dørens tætning af med en fugtig klud, før du bruger mikrobølgeovnen for første gang.

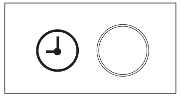
INDSTILLING AF KLOKKESLÆT

Mikrobølgeovnen har et indbygget ur. Når der tændes for strømmen, vises ":0", "88:88" eller "12:00" automatisk på displayet. Indstil det aktuelle klokkeslæt. Tiden kan vises med enten 24 timers eller 12 timers angivelse. Du skal indstille uret:

- Når du lige har installeret mikrobølgeovnen
- Efter et strømsvigt

Glem ikke at stille uret frem eller tilbage ved skift mellem sommer- og vintertid.

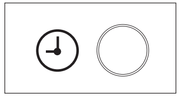
1. | **For at vise tiden i...** | **Tryk derefter på knappen ⌚...** |
   |---|---|
   | 24-hour Notation (24-timers visning) | En gang |
   | 12-hour Notation (24-timers visning) | To gange |



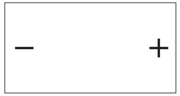
2. Tryk på knapperne (—) og (+) for at indstille timetallet.



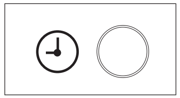
3. Tryk på knappen ⌚.



4. Tryk på knapperne (—) og (+) for at indstille minuttallet.



5. Tryk på knappen ⌚.



DANSK

SÅDAN GØR DU, HVIS DU ER I TVIVL ELLER HAR ET PROBLEM

Hvis du støder på et af de nedenfor angivne problemer, kan du prøve med en af de foreslåede løsninger.

Dette er normalt.

- Kondens i ovnen.
- Luftstrømme rundt om døren og ydersider.
- Lys reflekteres rundt om døren og ydersider.
- Der slipper damp ud fra døren eller ventilationshullerne.

Ovnen starter ikke, når du trykker på knappen ◇.

- Er døren fuldstændig lukket?

Maden bliver slet ikke tilberedt.

- Har du indstillet timeren korrekt og/eller trykket på knappen ◇?
- Er døren lukket?
- Har du overbelastet det elektriske kredsløb og sprunget en sikring eller fået relæet til at slå fra?

Maden er enten overtilberedt eller undertilberedt.

- Anvendte du den korrekte tilberedningstid for denne type mad?
- Anvendte du det korrekte effektniveau?

Det gnister og knalder inde i oven (gnistdannelse).

- Har du brugt en tallerken med metalkanter?
- Har du efterladt en gaffel eller andet metalbestik i ovnen?
- Er der alufolie for tæt på de indvendige vægge?

Ovnen forårsager interferens med radioer eller tv-apparater.

- Der kan observeres en mindre interferens på tv-apparater eller radioer, når ovnen betjenes. Dette er normalt. Installer ovnen væk fra tv-apparater, radioer og antenner for at løse dette problem.
- Hvis støjen detekteres af ovnens mikroprocessor, nulstillet displayet muligvis. For at løse dette problem: Fjern strømstikket, og tilslut det igen. Indstil klokkeslættet igen.

Hvis ovenstående anvisninger ikke gør det muligt at løse problemet, kan du kontakte din lokale forhandler eller SAMSUNGs After Sales-service.

TILBEREDNING/OPVARMNING

Nedenstående beskrivelse forklarer, hvordan du tilbereder eller opvarmer mad.
Kontroller ALTID tilberedningsindstillingerne, før du lader ovnen være uovervåget.
Placer først maden midt på drejeskiven. Luk derefter døren.

1. Tryk på knappen ♨.

Virkning: Der vises 800 W (maksimum tilberedningseffekt): Vælg det korrekte effektniveau ved at trykke på knappen ♨ igen, til den tilsvarende effekt vises. Se i effekttabellen.

2. Indstil tilberedningstiden ved at trykke på knapperne (−) og (+) efter behov.

− +

3. Tryk på knappen ◇.

Virkning: Ovnlyset tændes, og drejeskiven begynder at rotere. Tilberedningen starter, og når den er færdig, bipper ovnen fire gange.

◇ + 30s

Tænd aldrig for mikrobølgeovnen, når den er tom.

Hvis en ret skal opvarmes i kort tid ved maksimum effekt (800 W), skal du blot trykke på knappen **+30s** for hver 30 sekunders tilberedningstid. Ovnen starter straks.

EFFEKTNIVEAUER

Du kan vælge blandt nedenstående effektniveauer.

Effektniveau	Output
HØJ	800 W
MIDDELHØJ	600 W
MIDDEL	450 W
MIDDELLAV	300 W
OPTØNING	180 W
LAV / HOLD VARM	100 W

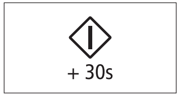
Hvis du vælger et højere effektniveau, skal tilberedningstiden mindskes.

Hvis du vælger et lavere effektniveau, skal tilberedningstiden øges.

JUSTERING AF TILBEREDNINGSTIDEN

Du kan forlænge tilberedningstiden ved at trykke på knappen +30s en gang for hver 30 sekunder, der skal tilføjes.

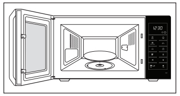
Tryk på knappen **+30s** en gang for hver 30 sekunder, der skal tilføjes.



AFBRYDELSE AF TILBEREDNINGEN

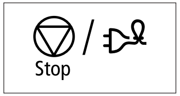
Du kan når som helst afbryde tilberedningen for at kontrollere maden.

1. Sådan stopper du midlertidigt:
Åbn døren og tryk på igen.



Virkning: Tilberedningen standser. Genoptag tilberedningen ved at lukke lågen og trykke på igen.

2. Sådan stopper du fuldstændigt:
Tryk på knappen .



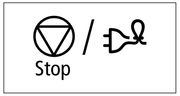
Virkning: Tilberedningen stopper.

Du kan annullere en indstilling, før du starter tilberedningen ved blot at trykke på **Stop** ().

INDSTILLING AF ENERGISPAREFUNKTIONEN

Ovnen har en energisparefunktion. Med denne funktion spares på strømmen, når ovnen ikke er i brug.

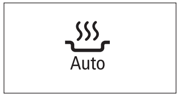
- Ovnen går som standard i energisparefunktion efter 5 minutter, hvis den ikke bruges. Mens den er i energisparefunktion, er displayet tomt, og ovnen kan ikke bruges.
- For at fjerne energisparefunktionen skal du åbne døren, og displayet viser “0”. Ovnen er klar til brug.
- Hvis du vil bruge energisparefunktionen, skal du trykke på knappen **Energy Save (Energisparefunktion)** () .



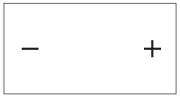
ANVENDELSE AF DEN AUTOMATISKE OPVARMNINGSFUNKTION

Funktionen til automatisk opvarmning har tre forprogrammerede tilberedningstider. Du behøver ikke indstille hverken tilberedningstid eller effektniveau. Du kan indstille antallet af portioner ved at dreje på knapperne (—) og (+). Placer først maden midt på drejeskiven, og luk døren.

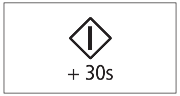
1. Vælg madtypen, der skal tilberedes, ved at trykke på knappen **Auto Reheat (Automatisk opvarmning)** (♨) en eller flere gange.



2. Vælg størrelsen på portionen ved at trykke på knapperne (—) og (+). (Se i tabellen på siden.)



3. Tryk på knappen ◇.



Virkning: Tilberedningen startes. Når den er færdig.
1) Ovnen bipper fire gange.
2) Slutpåmindelsessignalet vil bippe 3 gange (en gang hvert minut).
3) Det aktuelle klokkeslæt vises igen.

Brug kun emner, der er mikrobølgesikre.

INDSTILLINGER FOR AUTOMATISK GENOPVARMNING

Følgende tabel giver de forskellige automatiske genopvarmningsprogrammer, mængder, hensætningstider og behørige anbefalinger.

Kode/Mad	Portionsstørrelse (g)	Hensætningstid (min.)	Anbefalinger
1. Færdigret (Kølet)	300-350 400-450	3	Placer retten på en tallerken, og tildæk det med mikrobølgebestandig, klar madfolie. Dette program er velegnet til måltider, der består af tre dele (f.eks. kød med sauce, grøntsager og sideanretninger, som f.eks. kartofler, ris eller pasta).
2. Færdigret (Kølet)	300-350 400-450	4	Tag den frosne færdigret, og kontroller, om retten er velegnet til mikrobølgeovn. Gennembryd filmen over færdigretten. Anbring den frosne færdigret i midten. Dette program er velegnet til frosne færdigretter, der består af tre dele (f.eks. kød med sauce, grøntsager og en sideanretning, som f.eks. kartofler, ris eller pasta).
3. Drikke (kaffe, mælk, te, vand, stuetemperatur)	150 ml (1 kop) 250 ml (1 krus)	1-2	Hæld op i en kop (150 ml) eller et krus (250 ml), og anbring det midt på drejeskiven. Opvarmes utildækket. Rør omhyggeligt rundt før og efter hensætningstiden. Vær forsigtig, når du tager kopper ud (se sikkerhedsanvisningerne for væsker).

ANVENDELSE AF FUNKTIONERNE TIL AUTOMATISK LYNOPTØNING

Med den automatiske hurtigoptøningsfunktion kan du optø kød, fjerkræ eller fisk. Optøningstiden og effektniveauet indstilles automatisk.

Brug kun retter, der er mikrobølgesikre.

Placer først den frosne mad midt på drejeskiven og luk døren.

1. Tryk på knappen **Auto Power Defrost (Automatisk lynoptøning)** en eller flere gange. (Se i tabellen på siden)

   Virkning: Der vises følgende:

   Power

2. Vælg madens vægt ved at trykke på knapperne (–) og (+).
   Du kan indstille op til en maksimumvægt på 1500 g.

   – +

3. Tryk på knappen.

   + 30s

   Virkning:
   - Optøningen starter.
   - Ovnen bipper halvvejs gennem optøningen for at minde dig om at vende maden.
   - Tryk på knappen igen for at afslutte optøningen.

Du kan også optø maden manuelt. Dette gøres ved at vælge funktionen Tilberedning/Opvarmning med et effektniveau på 180 W. Find flere oplysninger i afsnittet "Tilberedning/Opvarmning" på side 12 for flere detaljer.

INDSTILLINGER TIL AUTOMATISK LYNOPTØNING

Følgende tabel beskriver lynoptøningsprogrammet, mængder, hensætningstider og behørige anbefalinger.
Fjern al emballage før optøningen. Anbring kød, fjerkræ og fisk på en flad tallerken.

Mad	Portionsstørrelse	Hensætningstid	Anbefalinger
Kød **Fjerkræ** **Fisk**	200-1500 g	15-60 min.	Dæk kanterne med alufolie. Vend stykkerne, når ovnen bipper. Dette program er velegnet til kød såsom steaks, koteletter eller fars, kyllingestykker, hel kylling og fiskefileter.

DANSK

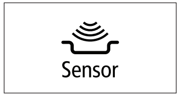
ANVENDELSE AF SENSORTILBEREDNINGSFUNKTIONEN

DANSK

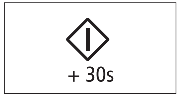
De fem sensortilberedningsfunktioner omfatter/indeholder forudprogrammerede tilberedningstider.
Du behøver ikke indstille hverken tilberedningstid eller effektniveau.
Du kan indstille sensortilberedningskategorien ved at dreje på knapperne (—) og (+).
Placer først maden midt på drejeskiven, og luk døren.

Brug kun retter, der er mikrobølgesikre.

1. Vælg madtypen, der skal tilberedes, ved at trykke på knappen **Sensor Cook (sensortilberedning)** ( ) en eller flere gange. (Se i tabellen på siden)



2. Tryk på knappen ◇.



Virkning: Tilberedningen startes. Når den er færdig.
1) Ovnen bipper fire gange.
2) Slutpåmindelsessignalet vil bippe 3 gange (en gang hvert minut).
3) Det aktuelle klokkeslæt vises igen.

Brug kun emner, der er mikrobølgesikre.

SENSORTILBEREDNINGSINDSTILLINGER

Følgende tabel viser de fem sensortilberedningsprogrammer. Den indeholder det anbefalede vægtindstilling pr. element, hensætningstider efter tilberedning og relevante anbefalinger. Efter at du har startet programmet, beregnes tilberedningstider og effektniveauer automatisk. Tilberedningsprocessen styres af sensorsystemet for at gøre det nemmere. Brug ovnhandsker, når du tager maden ud!

Kode/Mad	Portionsstørrelse	Hensætningstid	Anbefalinger
1. Broccolibuketter	200-500 g	1-2 min.	Skyl og rens broccolien, og del i buketter. Fordel dem i en glasskål med låg. Tilsæt 30-45 ml vand (2-3 spiseskefulde). Sæt skålen i midten af drejeskiven. Tilbered med låg på. Omrøres efter tilberedning. Dette program er egnet til broccoli og courgetter, auberginer, græskar og peberfrugt.
2. Gulerødder i skiver	200-500 g	1-2 min.	Skyl og rens gulerødderne, og skær dem i ensartede skiver. Anbring dem i en glasskål med låg. Tilsæt 30-45 ml vand (2-3 spiseskefulde). Sæt skålen i midten af drejeskiven. Tilbered med låg på. Omrøres efter tilberedning. Dette program er velegnet til gulerødder og blomkålsbuketter eller majroer.
3. Skrællede kartofler	200-800 g	2-3 min.	Vask kartoflerne af, skræl dem, og skær dem i ensartet størrelse. Anbring dem i en glasskål med låg. Tilsæt 45-60 ml (3-4 spiseskefulde) vand. Sæt skålen i midten af drejeskiven. Tilbered med låg på.
4. Soup/sauce (Afkølet)	250-500 g	2-3 min.	Hæld i en dyb keramisk tallerken eller skål, og tildæk med et plasticlåg under opvarmningen. Anbring suppen i midten af drejeskiven. Rør omhyggeligt rundt før og efter hensætningstiden.
5. Frossen suppe (-18 °C)	250-500 g	2-3 min.	Gennembryd filmen over den frosne suppe, og placer i midten af drejeskiven. Anbring suppen i midten af drejeskiven. Rør omhyggeligt rundt før og efter hensætningstiden.

Tilberedningsvejledning til den automatiske sensortilberedning

Den automatiske sensor tilbereder maden automatisk ved at registrere gasmængden fra maden, mens den tilberedes.

- Under tilberedning af mad frembringes der mange forskellige gastyper. Den automatiske sensor fastsætter den korrekte tid og effekt ved at registrere disse gasser fra maden og fjerner dermed behovet for at indstille tilberedningstid og effektniveau.
- Når du dækker en beholder til med et låg eller plasticfolie under sensortilberedning, registrerer den automatiske sensor de gasser, der frembringes, efter at beholderen er blevet mættet af damp.
- Lige inden tilberedningen er fuldført, begynder nedtællingen af den resterende tilberedningstid. Det er et godt tidspunkt at røre i maden for evt. at fordele varmen/tilberedningen.
- Før tilberedning med den automatiske sensor kan man krydre maden med urter, krydderier eller sauce. Men pas på, for salt eller sukker kan medføre brændte pletter på maden, så disse ingredienser bør tilføjes efter tilberedningen.
- Tastaturet med More/Less-funktionen (Mere/mindre) anvendes til at øge eller mindske tilberedningstiden. Brug denne funktion til at justere tilberedningstiden, så den passer til dig. Køkkengrej og låg til sensortilberedning.
- Følg vejledningen i oversigterne i denne bog til at vælge egnede beholdere og låg for at opnå det bedste resultat ved brug af denne funktion.
- Brug altid mikrobølgesikre beholdere, og dæk dem til med de tilhørende låg eller med plasticfolie. Hvis du bruger plasticfolie, skal du lade et hjørne stå åbent, så der kan komme damp ud i passende mængder.
- Dæk altid beholder til med det låg, der hører til. Hvis køkkengrejet ikke har et låg, skal du bruge plasticfolie.
- Beholderne skal mindst være halv fyldte.
- Madvarer, som kræver omrøring eller rotation, skal omrøres eller vendes hen imod slutningen af sensortilberedningscyklussen, når nedtællingen er startet og vises i displayet.

Køkkengrej og låg til sensortilberedning

- Følg vejledningen i oversigterne i denne bog til at vælge egnede beholdere og låg for at opnå det bedste resultat ved brug af denne funktion.
- Brug altid mikrobølgesikre beholdere, og dæk dem til med de tilhørende låg eller med plasticfolie. Hvis du bruger plasticfolie, skal du lade et hjørne stå åbent, så der kan komme damp ud i passende mængder.
- Dæk altid beholder til med det låg, der hører til. Hvis køkkengrejet ikke har et låg, skal du bruge plasticfolie.
- Beholderne skal mindst være halv fyldte.
- Madvarer, som kræver omrøring eller rotation, skal omrøres eller vendes hen imod slutningen af sensortilberedningscyklussen, når nedtællingen er startet og vises i displayet.

Vigtigt

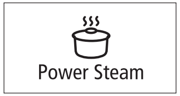
- Netledningen må ikke tages ud af stikkontakten efter installation af ovnen, og stikket er sat i. Gassensoren har brug for lidt tid til at stabilisere sig for at opnå en tilfredsstillende tilberedning.
- Det anbefales ikke at bruge den automatiske sensortilberedningsfunktion kontinuerligt, dvs. til to på hinanden følgende tilberedninger.
- Installer ovnen i et godt ventileret rum for korrekt nedkøling og luftgennemstrømning og for at sikre, at sensoreren fungerer nøjagtigt.
- For at undgå et dårlig resultat må du ikke bruge den automatiske sensor, hvis rumtemperaturen er for høj eller for lav.
- Brug ikke flygtige rengøringsmidler for at rengøre ovnen. Gasserne fra rengøringsmidlet kan påvirke sensoren.
- Undgå at anbringe ovnen i nærheden af meget fugtige områder eller gasapparater, da dette kan påvirke den automatiske sensors korrekte funktion.
- Hold altid ovnen ren indvendig. Tør spild op med en fugtig klud. Denne ovn er udelukkende konstrueret til husholdningsbrug.

ANVENDELSE AF DAMPFUNKTIONEN

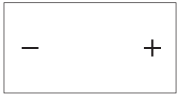
Ved brug af dampfunktionen indstilles tilberedningstiden automatisk.
Du kan indstille antallet af portioner ved at dreje på knapperne (—) og (+).
Brug plastikdampkogeren, når dampfunktionen bruges.
Placer først plastikdampkogeren midt på drejeskiven, og luk døren.

DANSK

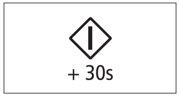
1. Vælg madtypen, der skal tilberedes, ved at trykke på knappen **Power Steam (lynoptøning)** (♨) en eller flere gange.



2. Vælg størrelsen på portionen ved at trykke på knapperne (—) og (+). (Se i tabellen på siden)



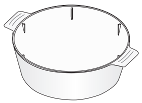
3. Tryk på knappen ◇.
   Virkning: Tilberedningen startes. Når den er færdig.
   1) Ovnen bipper fire gange.
   2) Slutpåmindelsessignalet vil bippe 3 gange (en gang hvert minut).
   3) Det aktuelle klokkeslæt vises igen.



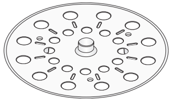
Brug kun emner, der er mikrobølgesikre.

Tilberedningstips med dampkoger

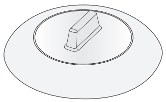
Dampkogerens komponenter



Skål

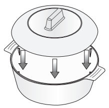


Indsæt bakke

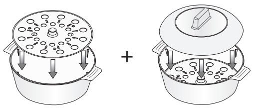


Låg

Håndtering af dampkogeren



Skål + låg



Skål med isat bakke + låg

INDSTILLINGER FOR DAMPFUNKTION

Følgende tabel viser de 4 automatiske programmer for dampfunktionen, mængder, hensætningstider og behørige anbefalinger. Brug dampkogeren, når dampfunktionen bruges.

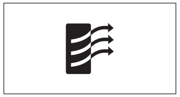
Kode/Mad	Portionsstørrelse (g)	Hensætningstid (min.)	Håndtering	Anbefalinger
1. Hvide ris 	150-200 250-300	4-5	Skål + låg	Brug forkogte hvide ris. Læg risene i dampkogeren. Tilsæt den dobbelte mængde koldt vand. Tildæk med et låg. Efter tilberedning omrøres der før hensætning. Efter tilberedningen fjernes fugt i ovnrummet med køkkenrulle.
2. Skrællede kartofler 	100-150 200-250 300-350 400-450 500-550	2-3	Skål + låg	Afvej kartoflerne efter skrælning, afvaskning og udskæring i ensartet størrelse. Læg dem i dampkogeren. Tilsæt 15-30 ml (1-2 spiseskefulde) vand ved dampning af 100-350 g, tilsæt 45-60 ml (3-4 spiseskefulde) ved 400-550 g. Luk låget.
3. Friske grøntsager 	100-150 200-250 300-350 400-450	1-2	Skål med isat bakke + låg	Afvej grøntsager efter afvaskning, rengøring og udskæring i ensartet størrelse. Sæt bakken i dampkogerens skål. Fordel grøntsagerne på bakken. Tilsæt 30 ml (2 spiseskefulde) vand ved dampning af 100-350 g, tilsæt 45 ml (3 spiseskefulde) ved 400-450 g. Luk låget.

Kode/Mad	Portionsstørrelse (g)	Hensætningstid (min.)	Håndtering	Anbefalinger
4. Frugtkompot	100-150 200-250 300-350 400-450	2-3	Skål + låg	Vej de friske frugter efter at de er skrællede og vaskede, og skær dem i mindre ensartede skiver eller tern. Læg dem i dampkogeren. Når der dampes 100-350 g frugt, tilsættes der 15-30 ml (1-2 spsk.) vand, ved 400-450 g frugt tilsættes der 45 ml (3 spsk.) vand. Tilsæt yderligere 1-2 spsk. sukker. Tildæk med et låg. Efter dampningen omrøres der forsigtigt. Dette program er velegnet til æbler, pærer, abrikoser, mangoer og ananas.

ANVENDELSE AF LUGTFJERNINGSFUNKTIONEN

Denne funktion anvendes efter tilberedning af stærkt lugtende mad, eller når der er meget røg i ovnrummet.

Tryk på knappen **Deodorization (Lugtfjerning)** ().
Når rengøringen er afsluttet, hører du fire bip.



- Lugtfjerningstiden er angivet til 5 minutter. Den øges med 30 sekunder, hver gang du trykker på **+30s**-knappen.
- Den længste lugtfjerningstid er 15 minutter.

DANSK

ANVENDELSE AF HUKOMMELSESFUNKTIONEN

Hvis du ofte tilbereder eller opvarmer de samme typer af retter, kan du gemme tilberedningstider og effektniveauer i ovnens hukommelse, så du ikke skal indstille det hver gang.
Du kan gemme to forskellige indstillinger.

Lagring af indstillingerne.

1. | **For at programmere...** | **Tryk derefter på knappen Memory.** |
|---|---|
| Første indstilling | En gang (Displayet viser P1) |
| Anden indstilling | To gange (Displayet viser P2) |

2. Indstil dit tilberedningsprogram som sædvanligt (tilberedningstid og effektniveau, se om nødvendigt.

3. Tryk på knappen ◇.

   Virkning: Dine indstillinger er nu gemt i ovnens hukommelse.

Anvendelse af indstillingerne.

Placer først maden midt på drejeskiven, og luk døren.

1. | **For at vælge...** | **Tryk derefter på knappen Memory.** |
|---|---|
| Første indstilling | En gang (Displayet viser P1) |
| Anden indstilling | To gange (Displayet viser P2) |

2. Tryk på knappen ◇.

   Virkning: Maden tilberedes som ønsket.

SLUKNING AF BIPPEREN

Du kan slukke for bipperen, når du ønsker det.

1. Tryk på knapperne ▽ og ◇ samtidigt.

   Virkning:
   - Der vises følgende.

     OFF
   - Ovnen bipper ikke, hver gang du trykker på en knap.

2. Bipperen aktiveres igen ved at trykke på knapperne ▽ og ◇ igen samtidigt.

   Virkning:
   - Der vises følgende.

     On
   - Ovnen fungerer med bipperen aktiveret igen.

ANVENDELSE AF BØRNESIKRINGSFUNKTIONEN

Mikrobølgeovnen er monteret med et specielt børnesikringsprogram, der kan "låse" ovnen, så børn eller andre, der ikke er fortrolige med den, ikke kan betjene den utilsigtet.
Ovnen kan låses til enhver tid.

1. Tryk på knappen **Børnesikring** (🔒) i ét sekund.

   Virkning:
   - Ovnen kan låses til enhver tid (ingen funktioner kan vælges).
   - Displayet viser "L".

     L

2. Tryk på knappen **Børnesikring** (🔒) i ét sekund for at låse ovnen op.

   Virkning: Ovnen kan anvendes normalt.

VEJLEDNING I KOGEKAR

For at kunne tilberede mad i mikrobølgeovnen skal mikrobølgerne kunne trænge ind i maden uden at blive kastet tilbage eller opsuget af den benyttede tallerken.
Vær derfor omhyggelig med at vælge kogekar. Hvis kogekarret er mærket som mikrobølgesikkert, er der ingen grund til bekymring.
Følgende tabel indeholder de forskellige typer kogekar og angiver, om og hvordan de skal anvendes i en mikrobølgeovn.

Kogekar	Mikrobølgesikker	Kommentarer
Alufolie	✓✗	Kan anvendes i små mængder for at beskytte områder mod overtilberedning. Der kan forekomme gnistdannelse, hvis folien er for tæt på ovnvæggen, eller hvis der anvendes for meget folie.
Bruningstallerken	✓	Forvarm ikke længere end otte minutter.
Porcelæn og stentøj	✓	Porcelæn, potter, glaseret stentøj og benporcelæn er normalt velegnet, medmindre det er dekoreret med en metalkant.
Engangstallerkener af pap	✓	Nogle frosne fødevarer indpakkes med disse tallerkner.
Fastfoodemballage		
• Kopper af polystyren	✓	Kan anvendes til at opvarme mad. Overophedning kan få polystyren til at smelte.
• Papirsposer eller aviser	✗	Kan antændes.
• Genbrugspapir eller metalkanter	✗	Kan forårsage gnistdannelse.
Glas		
• Ildfaste fade	✓	Kan anvendes, medmindre det er dekoreret med en metalkant.
• Fine glas	✓	Kan anvendes til at opvarme mad eller drikke. Fint glas kan gå i stykker eller knække ved pludselig opvarmning.
• Glasbeholdere	✓	Låget skal fjernes. Kun egnet til opvarmning.
Metal		
• Tallerkner	✗	Kan forårsage gnistdannelse eller brand.
• Frysepose med metalbrød	✗	
Papir		
• Tallerkner, kopper, servietter og køkkenrulle	✓	Til korttidstilberedning og opvarmning. Absorberer desuden overskydende fugt.
• Genbrugspapir	✗	Kan forårsage gnistdannelse.
Plast		
• Beholdere	✓	Særligt ved varmebestandig termoplast. Nogle andre plastarter kan slå sig eller misfarves ved høje temperaturer. Anvend ikke melaminplast.
• Klar madfolie	✓	Kan anvendes til at holde på fugt. Må ikke komme i berøring med maden. Vær forsigtig ved aftagning af folie, da der kan slippe varm damp ud.
• Fryseposer	✓✗	Kun hvis kogbar eller ovnsikker. Må ikke være lufttæt. Prik om nødvendigt med en gaffel.
Voks- eller fedttæt papir	✓	Kan anvendes til at holde på fugt og forhindre stænk.

✓ **: Anbefales**
✓✗ **: Brug med varsomhed**
✗ **: Usikkert**

DANSK

RENGØRING AF MIKROBØLGEOVNEN

Følgende dele af mikrobølgeovnen skal rengøres jævnligt for at undgå, at der samles fedt og madrester:

- Indvendige og udvendige overflader
- Dør og dørtætninger
- Drejeskive og rotationsringe

☛ Sørg altid for, at dørtætningerne er rene, og at døren kan lukkes ordentligt.

☛ Hvis ovnen ikke holdes i ren, kan det føre til nedbrydning af overfladen, hvilket kan påvirke apparatet og muligvis føre til en farlig situation.

1. Rengør de udvendige overflader med en blød klud og varm sæbevand. Skyl og tør.
2. Fjern eventuelle stænk eller pletter på indvendige overflader eller på rotationsringen med en sæbeklud. Skyl og tør.
3. Hvis du skal løsne hårde madrester og fjerne lugte, kan du anbringe en kop opløst citronsaft på drejeskiven og opvarme denne i ti minutter ved maksimal effekt.
4. Vask den opvaskemaskinesikre tallerken efter behov.

☛ **Spild ikke** vand i ventilationshullerne. Brug **aldrig** slibemidler eller opløsningsmidler. Vær især omhyggelig ved rengøring af dørtætningerne, at der ikke er nogen madrester:

- Der hobes op
- Forhindrer døren i at lukkes ordentligt.

OPBEVARING OG REPARATION AF DIN MIKROBØLGEOVN

Overhold nogle få anvisninger ved opbevaring, eller når mikrobølgeovnen skal serviceres.
Ovnen må ikke bruges, hvis døren eller dørtætningerne er beskadiget:

- Ødelagt hængsel
- Forringede tætninger
- Forvredet eller bøjet ovnrum

Kun en kvalificeret tekniker med erfaring i mikrobølgeovne må foretage reparation.

☛ **Tag aldrig** det udvendige kabinet af ovnen. Hvis ovnen er defekt og skal services, eller du er i tvivl om dens tilstand, skal du:

- Trække stikket ud af stikkontakten
- Kontakte det nærmeste After Sales-servicecenter.

Hvis du vil sætte ovnen af vejen midlertidigt, skal du vælge et tørt sted frit for støv.
Grund: Støv og fugt kan påvirke de arbejdende dele i ovnen.

Denne mikrobølgeovn er ikke beregnet til kommerciel brug.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

SAMSUNG stræber konstant mod at forbedre sine produkter. Designspecifikationer og denne brugervejledning kan derfor ændres uden forudgående varsel.

Model	MS89F / ME89F
Strømkilde	230 V ~ 50 Hz
Strømforbrug Mikrobølge	1250 W
Udgangseffekt	100 W / 800 W (IEC-705)
Driftsfrekvens	2450 MHz
Magnetron	OM75S(31)
Afkølingsmetode	Blæsermotor
Dimensioner (B x H x D) Udvendig Ovnrum	489 x 275 x 372 mm 330 x 211 x 324 mm
Volumen	23 liter
Vægt Netto	Ca. 12,0 kg.

Denmark

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, hovedsæt, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

BEMÆRKNING

SPØRGSMAL ELLER KOMMENTARER

LAND	RING	ELLER BESØG OS ONLINE PA
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	
FRANCE	01 48 63 00 00	
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	
GREECE	IT and Mobile : 80111-SAMSUNG (80111 7267864) from land line, local charge / from mobile, 210 6897691 Cameras, Camcorders, Televisions and Household Appliances From mobile and fixed 2106293100	
LUXEMBURG	261 03 710	
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	
NORWAY	815-56 480	
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864,CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	

Kodenr.: DE68-03818E

MS89F
ME89F

Microwave oven

Owner's instructions

Planet First 100% Recycled Paper

This manual is made with 100% recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
Please register your product at

www.samsung.com/register

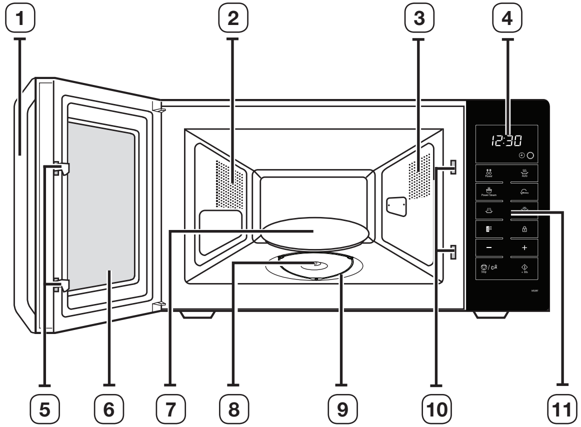
The data concerning cooking and baking are informative. The product is for household use. Guarantee commitments are ceased if the appliance is used on purposes other than household e.g. on industry, catering trade or trade activities.

SAMSUNG

ENGLISH

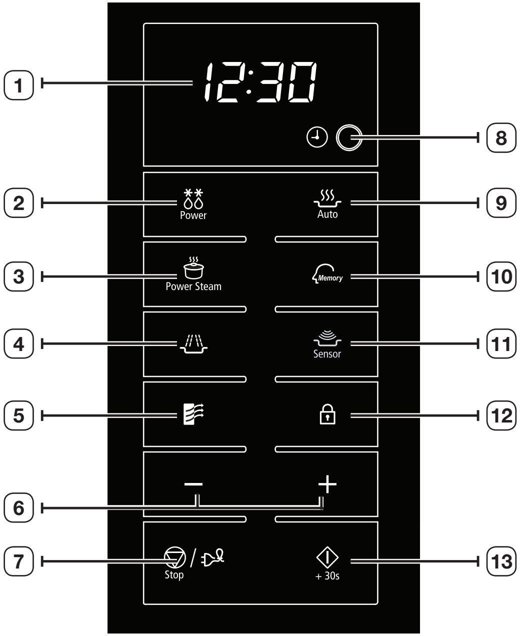
CONTENTS

OVEN



1. DOOR HANDLE
2. VENTILATION HOLES
3. LIGHT
4. DISPLAY
5. DOOR LATCHES
6. DOOR
7. TURNTABLE
8. COUPLER
9. ROLLER RING
10. SAFETY INTERLOCK HOLES
11. CONTROL PANEL

CONTROL PANEL



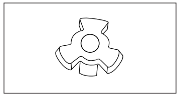
1. DISPLAY
2. AUTO POWER DEFROST BUTTON
3. POWER STEAM SELECTION
4. POWER LEVEL SETTING
5. DEODORIZATION BUTTON
6. UP (+) / DOWN (−) BUTTON (Cook time, weight and serving size)
7. STOP / ENERGY SAVE BUTTON
8. CLOCK SETTING
9. AUTO REHEAT SELECTION
10. MEMORY BUTTON
11. SENSOR COOK MODE SELECTION
12. CHILD LOCK SELECTION
13. START BUTTON

ACCESSORIES

Depending on the model that you have purchased, you are supplied with several accessories that can be used in a variety of ways.

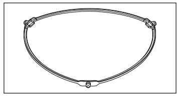
1. **Coupler**, already placed over the motor shaft in the base of the oven.

   Purpose : The coupler rotates the turntable.



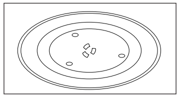
2. **Roller ring**, to be placed in the centre of the oven.

   Purpose : The roller ring supports the turntable.



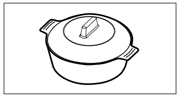
3. **Turntable**, to be placed on the roller ring with the centre fitting to the coupler.

   Purpose : The turntable serves as the main cooking surface; it can be easily removed for cleaning.



4. **Power steam cooker**, see page 18-19.

   Purpose : Use the plastic steam cooker when using power steam function.



☛ **DO NOT** operate the microwave oven without the roller ring and turntable.

ENGLISH

USING THIS INSTRUCTION BOOKLET

You have just purchased a SAMSUNG microwave oven. Your Owner's Instructions contain much valuable information on cooking with your microwave oven:

- Safety precautions
- Suitable accessories and cookware
- Useful cooking tips

At the front of the booklet you will find illustrations of the oven, and more importantly the control panel, so that you can find the buttons more easily.

ENGLISH

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it at a safe place near the appliance for your future reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your microwave oven may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.

Important safety symbols and precautions.

The following symbols are used in the text of this Owner's Manual:

WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury or death**.
CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in **minor personal injury or property damage**.
CAUTION	To reduce the risk of fire, explosion, electric shock, or personal injury when using your microwave oven, follow these basic safety precaution.

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions explicitly.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the service center for help.
	Note
	Important

WARNING Severe warning signs for installation

The installation of this appliance must be performed by a qualified microwave service technician trained by the manufacturer. Please see the section "Installing your Microwave Oven".

Plug the power cord into the proper wall socket or higher and use the socket for this appliance only. Plug the power plug into the wall socket firmly. In addition, do not use an extension cord.

- Failure to do so and sharing a wall socket with other appliances using a power strip or extending the power cord may result in electric shock or fire.
- Do not use an electric transformer. It may result in electric shock or fire.

The installation of this appliance must be performed by a qualified technician or service company.

- Failing to do so may result in electric shock, fire, an explosion, problems with the product, or injury.

The microwave oven is intended to be used on the counter or counter top use only, the microwave oven shall not be placed in a cabinet.

Do not install this appliance near a heater, inflammable material.
Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
Do not install this appliance in a location where gas may leak.

- This may result in electric shock or fire.

The appliance is not intended for installing in road vehicles, caravans and similar vehicles etc.

This appliance must be properly grounded.
Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

- This may result in electric shock, fire, an explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.

CAUTION Caution signs for installation

This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Install your appliance on a level and hard floor that can support its weight.

- Failure to do so may result in abnormal vibrations, noise, or problems with the product.

Install the appliance while maintaining the proper distance from the wall.

- Failure to do so may result in fire due to overheating.

The minimum height of free space necessary above the top surface of the oven.

WARNING Severe warning signs for electric

Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Plug the power plug into the wall socket in the right direction so that the cord runs towards the floor.

- If you plug the power plug into the socket in the opposite direction, the electric wires within the cable may be damaged and this may result in electric shock or fire.

Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull or excessively bend the power cord.
Do not twist or tie the power cord.
Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull the power cord, when unplugging the power plug.

- Unplug the power plug by holding the plug.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

When the appliance or the cord is damaged, contact your nearest service centre.

CAUTION Caution signs for electric

Unplug the power plug when the appliance is not being used for long periods of time or during a thunder/lightning storm.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

WARNING Severe warning signs for using

In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.

- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

Take care that the door, heater or any of the other parts do not come into contact with the body while cooking or just after cooking.

- Failure to do so may result in burns.

During use the appliance becomes hot. Care should be taken to avoid touching heating elements inside the oven.

When moving heating elements, make sure to use the equipment designed to move heating element while wearing safety gloves provided with the product, and see if temperature drops sufficiently (at least 10 minutes after grill or combination cooking operation) after operation.

ALWAYS use oven gloves when removing a dish from the oven to avoid unintentional burn.

Stand at arms length from the oven when opening the door.
Reason : The hot air or steam released may cause scalding.

Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care must be taken when handling the container; To prevent this situation ALWAYS allow a standing time of at least 20 seconds after the oven has been switched off so that the temperature can equalize. Stir during heating, if necessary, and ALWAYS stir after heating. In the event of scalding, follow these FIRST AID instructions:

- Immerse the scalded area in cold water for at least 10 minutes.
- Cover with a clean, dry dressing.
- Do not apply any creams, oils or lotions.
- Contact a doctor

If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Eggs in their shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode even after microwave heating has ended.

WARNING : The contents of feeding bottles and baby food jars shall be stirred or shaken and the temperature checked before consumption, in order to avoid burns.

WARNING : Only allow children to use the oven without supervision when adequate instructions have been given so that the child is able to use the oven in a safe way and understands the hazards of improper use.

Appliance is not to be used by children or persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction.

WARNING : Accessible parts may become hot during use. To avoid burns young children should be kept away.

WARNING : Ensure that the appliance is switched off before replacing the lamp to avoid the possibility of electric shock.

Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.

- Plugging the power plug into the wall socket again may cause a spark and result in electric shock or fire.

Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.

- If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

- Failing to do so may result in electric shock, burns or injury.

Never use this appliance for purposes other than cooking.

- Failure to do so may result in fire.

Open sealed containers (baby bottles, milk bottles, etc.) and make a hole in food items such as shells or nuts (eggs, chestnuts, etc) with a knife, before cooking them.

- Failure to do so may result in burns or injury due to the item bursting.

Do not touch the inside of the appliance immediately after cooking, because the inside of the appliance is hot after being heated for a long time or heating a small amount of food.

- Failure to do so may result in burns.

Do not use aluminium foil, metal objects (such as containers, forks, etc.) or containers with golden or silver trims.

- This may result in sparks or fire.

Do not over-heat food.

- This may result in fire.

Do not heat food wrapped in paper such as magazines or newspaper.

- This may result in fire.

Do not use or place inflammable sprays or objects near the oven.

- This may result in fire or an explosion.

Do not open the door when the food in the cooking compartment is burning.

- If you open the door, an inflow of oxygen occurs and this may result in fire.

Do not insert fingers, foreign substances or metal objects such as pins or needles into the inlet, outlet and holes. If foreign substances are inserted into any of these holes, unplug the power plug from the wall socket and contact your product provider or nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or injury.

NEVER fill the container to the top and choose a container that is wider at the top than at the bottom to prevent the liquid from boiling over. Bottles with narrow necks may also explode if overheated.

NEVER heat a babys bottle with the teat on, as the bottle may explode if overheated.

DO NOT touch heating elements or interior oven walls until the oven be cooled down.

Do not immerse the power cable or plug in water and keep the power cable away from heated surfaces.

Do not operate this appliance if it has a damaged power cable or plug.

DO NOT operate the microwave oven when it is empty. The power will be cut off automatically for safety. You can operate normally after letting it stand for over 30 minutes. It is best to leave a glass of water inside the oven at all times. The water will absorb the microwaves energy if the oven accidently started.

WARNING : If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a competent person.

WARNING : Liquids and other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.

If the appliance is flooded cut the power immediately and please contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

If the appliance generates a strange noise, a burning smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.

- Since a high voltage current enters the product chassis, it may result in electric shock or fire.
- You may be exposed to electromagnetic waves.
- When repairing the appliance is required, contact your nearest service centre.

WARNING : It is hazardous for anyone other than a competent person to carry out any service or repair operation that involves the removal of a cover which gives protection against exposure to microwave energy.

If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

If smoke is observed, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames;

CAUTION Caution signs for using

Only use utensils that are suitable for use in microwave ovens; DO NOT use any metallic containers, Dinnerware with gold or silver trimmings, Skewers, forks, etc. Remove wire twist ties from paper or plastic bags.
Reason : Electric arcing or sparking may occur and may damage the oven.

When heating food in plastic or paper containers, keep an eye on the oven due to the possibility of ignition;

Small amounts of food require shorter cooking or heating time.
If normal times are allowed they may overheat and burn.

You may notice a Clicking sound during operation (especially when the oven is defrosting).
Reason : This sound is normal when the electrical power output is changing.

Young children should NEVER be allowed to use or play with the microwave oven. Nor should they be left unattended near the microwave oven when it is in use. Items of interest to children should not be stored or hidden just above the oven.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Take care as beverages or food may be very hot after heating.

- Especially when feeding a child, check that it has cooled sufficiently.

Take care when heating liquids such as water or other beverages.

- Make sure to stir during or after cooking.
- Avoid using a slippery container with a narrow neck.
- Remove the container at least 30 seconds after heating.
- Failing to do so may result in an abrupt overflow of the contents and cause burns.

Do not hold food or any part there of during or immediately after cooking.

- Use cooking gloves because it may be very hot and you could burn yourself.
- If you pull the ceramic dish or well-being multi-purpose pan forwards, food may spill and this may result in burns.

When the surface is cracked, turn the power switch of the appliance off.

- Failure to do so may result in electric shock.

Do not scratch the glass of the oven door with a sharp object.

- This may result in the glass being damaged or broken.

Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, oven cover, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.

- Items, such as a cloth, may be caught in the door.
- This may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Do not operate the appliance with wet hands.

- This may result in electric shock.

Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.

- As well as being harmful to humans, it may also result in electric shock, fire or problems with the product.

Do not apply excessive pressure or impact to the door or to the inside of the appliance.

- This may result in deformation to the product or injury due to electric wave leakage.
- Hanging onto the door may result in the product falling and causing injury.
- If the door is damaged, do not use the appliance and contact your nearest service centre.

Do not place the appliance over a fragile object such as a sink or glass object.

- This may result in damage to the sink or glass object.

Use the appliance only after closing the door.

- If you use the appliance when it is contaminated by foreign substances such as food waste, it may result in problems with the appliance.

Take care when removing the wrapping from food that has just been taken out of the appliance.

- If the food is hot, hot steam may be emitted abruptly when removing the wrapping and you may burn yourself.

Do not unplug the appliance by pulling at the power cord, always grip plug firmly and pull straight out from the outlet.

- Damage to the cord may cause short-circuit, fire and/or electric shock.

Do not put your face or body close to the appliance while cooking or when opening the door just after cooking.

- Take care that children do not come close to the appliance.
- Failure to do so may result in burns from the heat.

Do not place food or heavy objects over the door when opening the door.

- The food or object may fall and this may result in burns or injury.

Do not abruptly cool the door, the inside of the appliance, or the dish by pouring water over it during or just after cooking.

- This may result in damage to the appliance. The steam or water spray may result in burns or injury.

Appliances are not intended to be operated by means of an external timer or separate remote-control system.

WARNING Severe warning signs for cleaning

Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
Do not use benzene, thinner or alcohol to clean the appliance.

- This may result in discoloration, deformation, damage, electric shock or fire.

Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket and remove food waste from the door and cooking compartment.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Do not use harsh abrasive cleaners or sharp metal scrapers to clean the oven door glass since they can scratch the surface, which may result in shattering of the glass.

Do not use your microwave oven to dry papers or clothes.

For your safety, do not use high-pressure water cleaners or steam jet cleaners.

During cleaning conditions the surfaces may get hotter than usual and children should be kept away. (cleaning model only)

Excess spillage must be removed before cleaning and shall specify which utensils can be left in the oven during cleaning. (cleaning model only)

CAUTION Caution signs for cleaning

The oven should be cleaned regularly and any food deposits removed.

Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation.

Take care not to hurt yourself when cleaning the appliance (external/internal).

- You may hurt yourself on the sharp edges of the appliance.

Do not clean the appliance with a steam cleaner.

- This may result in corrosion.

PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY

Failure to observe the following safety precautions may result in harmful exposure to microwave energy.

(a) Under no circumstances should any attempt be made to operate the oven with the door open or to tamper with the safety interlocks (door latches) or to insert anything into the safety interlock holes.

(b) Do not place any object between the oven door and front face or allow food or cleaner residues to accumulate on sealing surfaces. Ensure that the door and door sealing surfaces are kept clean by wiping after use first with a damp cloth and then with a soft dry cloth.

(c) Do not operate the oven if it is damaged until it has been repaired by a qualified microwave service technician trained by the manufacturer. It is particularly important that the oven door closes properly and that there is no damage to the:
(1) Door (bent)
(2) Door hinges (broken or loose)
(3) Door seals and sealing surfaces

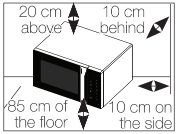
(d) The oven should not be adjusted or repaired by anyone other than a properly qualified microwave service technician trained by the manufacturer.

This product is a Group 2 Class B ISM equipment. The definition of group 2 which contains all ISM equipment in which radio-frequency energy is intentionally generated and/or used in the form of electromagnetic radiation for the treatment of material, and EDM and arc welding equipment.
For Class B equipment is equipment suitable for use in domestic establishments and in establishments directly connected to a low voltage power supply network which supplies buildings used for domestic purposes.

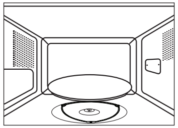
INSTALLING YOUR MICROWAVE OVEN

Place the oven on a flat level surface 85 cm above the floor. The surface should be strong enough to safely bear the weight of the oven.

1. When you install your oven, make sure there is adequate ventilation for your oven by leaving at least 10 cm (4 inches) of space behind and, on the sides of the oven and 20 cm (8 inches) of space above.



2. Remove all packing materials inside the oven.
Install the roller ring and turntable.
Check that the turntable rotates freely.



3. This microwave oven has to be positioned so that plug is accessible.

If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or its service agent.
For your personal safety, plug the cable into a 3-pin, 230 Volt, 50 Hz, AC earthed socket. If the power cable of this appliance is damaged, it must be replaced by a special cable.

Do not install the microwave oven in hot or damp surroundings like next to a traditional oven or radiator. The power supply specifications of the oven must be respected and any extension cable used must be of the same standard as the power cable supplied with the oven.
Wipe the interior and the door seal with a damp cloth before using your microwave oven for the first time.

SETTING THE TIME

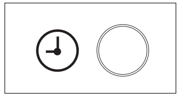
Your microwave oven has an inbuilt clock. When power is supplied, “:0”, “88:88” or “12:00” is automatically displayed on the display. Please set the current time. The time can be displayed in either the 24-hour or 12-hour notation. You must set the clock:

- When you first install your microwave oven
- After a power failure

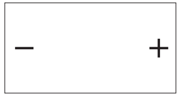
Do not forget to reset the clock when you switch to and from summer or winter time.

1.

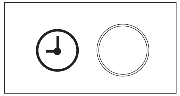
To display the time in the...	**Then press the ⏲ button...**
24-hour notation	Once
12-hour notation	Twice



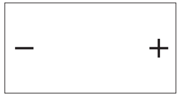
2. Press the (—) and (+) buttons to set the hour.



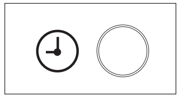
3. Press the ⏲ button.



4. Press the (—) and (+) buttons to set the minute.



5. Press the ⏲ button.



WHAT TO DO IF YOU ARE IN DOUBT OR HAVE A PROBLEM

If you have any of the problems listed below try the solutions given.

This is normal.

- Condensation inside the oven.
- Air flow around the door and outer casing.
- Light reflection around the door and outer casing.
- Steam escaping from around the door or vents.

The oven does not start when you press the ◇ button.

- Is the door completely closed?

The food is not cooked at all.

- Have you set the timer correctly and/or pressed the ◇ button?
- Is the door closed?
- Have you overloaded the electric circuit and caused a fuse to blow or a breaker to be triggered?

The food is either overcooked or undercooked.

- Was the appropriate cooking length set for the type of food?
- Was an appropriate power level chosen?

Sparking and cracking occur inside the oven (arcing).

- Have you used a dish with metal trimmings?
- Have you left a fork or other metal utensil inside the oven?
- Is aluminum foil too close to the inside walls?

The oven causes interference with radios or televisions.

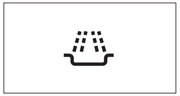
- Slight interference may be observed on televisions or radios when the oven is operating. This is normal. To solve this problem, install the oven away from televisions, radios and aerials.
- If interference is detected by the oven's microprocessor, the display may be reset. To solve this problem, disconnect the power plug and reconnect it. Reset the time.

If the above guidelines do not enable you to solve the problem, contact your local dealer or SAMSUNG after-sales service.

COOKING/REHEATING

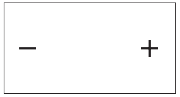
The following procedure explains how to cook or reheat food.
Always check your cooking settings before leaving the oven unattended.
First, place the food in the centre of the turntable. Then, close the door.

1. Press the (microwave) button.

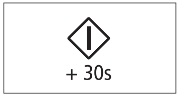


Result : The 800 W (maximum cooking power) indications are displayed:
Select the appropriate power level by pressing the (microwave) button again until the corresponding wattage is displayed. Refer to the power level table.

2. Set the cooking time by pressing the (−) and (+) buttons as required.



3. Press the ◇ button.



Result : The oven light comes on and the turntable starts rotating.
Cooking starts and when it has finished the oven beeps four times.

Never switch the microwave oven on when it is empty.

If you wish to heat a dish for a short period of time at maximum power (800 W), simply press the **+30s** button once for each 30 seconds of cooking time. The oven starts immediately.

POWER LEVELS

You can choose among the power levels below.

Power level	Output
HIGH	800 W
MEDIUM HIGH	600 W
MEDIUM	450 W
MEDIUM LOW	300 W
DEFROST	180 W
LOW/KEEP WARM	100 W

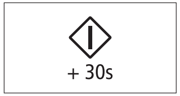
If you select higher power level, the cooking time must be decreased.

If you select lower power level, the cooking time must be increased.

ADJUSTING THE COOKING TIME

You can increase the cooking time by pressing the +30s button once for each 30 seconds to be added.

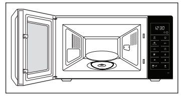
Press the **+30s** button once for each 30 seconds to be added.



STOPPING THE COOKING

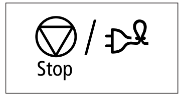
You can stop cooking at any time to check the food.

1. To stop temporarily;
Open the door and press again.



Result : Cooking stops. To resume cooking, close the door and press again.

2. To stop completely;
Press the button.



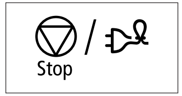
Result : The cooking stops.

You can cancel any setting before you start cooking by simply pressing **Stop** ().

SETTING THE ENERGY SAVE MODE

The oven has an energy save mode. This facility saves electricity when the oven is not in use.

- The oven will default to energy save mode after 5 minutes if not used. While in energy save mode, the display is blank and the oven cannot used.
- To remove energy save mode, open the door and then display shows “0”. The oven is ready for use.
- If you want to use energy save mode, press the **Energy Save** () button.



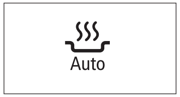
ENGLISH

USING THE AUTO REHEAT FEATURE

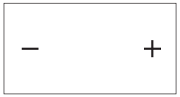
The auto reheat feature has three pre-programmed cooking times. You do not need to set either the cooking times or the power level. You can adjust the number of servings by pressing the (–) and (+) buttons. First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

ENGLISH

1. Select the type of food that you are cooking by pressing the **Auto Reheat** (♨) button once or more times.

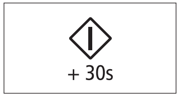


2. Select the size of the serving by pressing (–) and (+) buttons. (Refer to the table on the side.)



3. Press the ◇ button.

   Result : Cooking starts. When it has finished.
   1) The oven beeps four times.
   2) The end reminder signal will beep 3 times (once every minute).
   3) The current time is displayed again.



Use only recipients that are microwave-safe.

AUTO REHEAT SETTINGS

The following table presents the various auto reheat programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Code/Food	Serving size (g)	Standing time (min.)	Recommendations
1. Ready meal (Chilled)	300-350 400-450	3	Put on a ceramic plate and cover with microwave cling film. This programme is suitable for meals consisting of 3 components (e.g. meat with sauce, vegetables and a side dishes like potatoes, rice or pasta).
2. Ready meal (Frozen)	300-350 400-450	4	Take frozen ready meal and check if dish is suitable for microwave. Pierce film of ready meal. Put the frozen ready meal in the centre. This programme is suitable for frozen ready meals consisting of 3 components (e.g. meat with sauce, vegetables and a side dish like potatoes, rice or pasta).
3. Drinks (Coffee, milk, tea, water, roomtemperature)	150 ml (1 cup) 250 ml (1 mug)	1-2	Pour into a ceramic cup (150 ml) or mug (250 ml) and place in the centre of turntable. Reheat uncovered. Stir carefully before and after standing time. Be careful while taking the cups out (see safety instructions for liquids).

USING THE AUTO POWER DEFROST FEATURE

The auto rapid defrost feature enables you to defrost meat, poultry or fish. The defrost time and power level are set automatically.

Use only dishes that are microwave-safe.

First, place the frozen food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the **Auto Power Defrost** button one or more times. (Refer to the table on the side)

   Result : The following indication is displayed :

   Power

2. Select the food weight by pressing (—) and (+) buttons.
   It is possible to set up to a maximum of 1500 g.

   – +

3. Press the button.

   + 30s

   Result :
   - Defrosting begins.
   - The oven beeps half way through defrosting to remind you to turn the food over.
   - Press button again to finish defrosting.

You can also defrost food manually. To do so, select the microwave cooking/reheating function with a power level of 180 W. Refer to the section entitled "Cooking/Reheating" on page 12 for further details.

AUTO POWER DEFROST SETTINGS

The following table presents the Power Defrost programme, quantities, standing times and appropriate recommendations.
Remove all kind of package material before defrosting. Place meat, poultry and fish on a flat ceramic plate.

Food	Serving size (g)	Standing time (min.)	Recommendations
Meat Poultry Fish	200-1500	15-60	Shield the edges with aluminium foil. Turn the pieces over, when the oven beeps. This programme is suitable for meat such as steaks, chops or minced meat, chicken pieces, whole chicken or fish fillets.

ENGLISH

USING THE SENSOR COOK FEATURE

The Five Sensor Cook features include/provide pre-programmed cooking times.
You do not need to set either the cooking times or the power level.
You can adjust the Sensor Cook category by pressing the (—) and (+) buttons.
First, place the food in the center of the turntable and close the door.

Use only dishes that are microwave-safe.

1. Select the type of food that you are cooking by pressing the **Sensor Cook** button one or more times. (Refer to the table on the side).

Sensor

2. Press the button.

Result : Cooking starts. When it has finished.
1) The oven beeps four times.
2) The end reminder signal will beep 3 times (once every minute).
3) The current time is displayed again.

+ 30s

Use only recipients that are microwave-safe.

SENSOR COOK SETTINGS

The following table presents 5 Sensor Cook Programmes. It contains its recommended weight range per item, standing times after cooking and appropriate recommendations. After you start the programme cooking times and power levels are calculated automatically. The cooking process is controlled by the sensor system for your convenience.
Use oven gloves while taking out!

Code/Food	Serving size	Standing time (min.)	Recommendations
1. Broccoli Florets	200-500 g	1-2	Wash and clean broccoli and prepare florets. Put them evenly into a glass bowl with lid. Add 30-45 ml water (2-3 tablespoons). Put bowl in the centre of turntable. Cook covered. Stir after cooking. This programme is suitable for broccoli as well as courgette, egg plant, pumpkin or pepper.
2. Sliced Carrots	200-500 g	1-2	Wash and clean carrots and cut into round slices evenly. Put them into a glass bowl with lid. Add 30-45 ml water (2-3 tablespoons). Put bowl in the centre of turntable. Cook covered. Stir after cooking. This programme is suitable for carrots as well as cauliflower florets or turnip cabbage.
3. Peeled Potatoes	200-800 g	2-3	Wash and peel the potatoes and cut into a similar size. Put them into a glass bowl with lid. Add 45-60 ml (3-4 tablespoons) water. Put bowl in the centre of turntable. Cook covered.
4. Soup / Sauce (Chilled)	250-500 g	2-3	Pour into a deep ceramic plate or bowl and cover with plastic lid during heating. Put soup in the centre of turntable. Stir carefully before and after standing time.
5. Frozen Soup (-18 °C)	250-500 g	2-3	Pierce film of frozen soup and put in the centre of turntable. Put soup in the centre of turntable. Stir carefully before and after standing time.

Auto Sensor Cooking Instructions

The Auto Sensor allows you to cook your food automatically by detecting the amount of gases generated from the food while cooking.

- When cooking food, many kinds of gases are generated. The Auto Sensor determines the proper time and power level by detecting these gases from the food, eliminating the need to set the cooking time and power level.
- When you cover a container with its lid or plastic wrap during Sensor Cooking, the Auto Sensor will detect the gases generated after the container has been saturated with steam.
- Shortly before cooking ends, the remaining cooking time will begin its count down. This will be a good time for you to rotate or stir the food for even cooking if it is necessary.
- Before auto sensor cooking food may be seasoned with herbs, spices or browning sauces. A word of caution though, salt or sugar may cause burn spots on food so these ingredients should be added after cooking.
- The More/Less function pad is used to increase or decrease cooking time. You should use this function to adjust the degree of cooking to suit your personal taste. Utensils & Cover For Sensor Cooking.
- To obtain good cooking results with this function, follow the directions for selecting appropriate containers and covers in the charts in this book.
- Always use microwave-safe containers and cover them with their lids or with plastic wrap. When using plastic wrap, turn back one corner to allow steam to escape at the proper rate.
- Always cover with the lid intended for the utensil being used. If the utensil does not have its own lid, use plastic wrap.
- Fill containers at least half full.
- Foods that require stirring or rotating should be stirred or turned toward the end of the Sensor Cook cycle, after the time has started to count down on the display.

Utensils & Cover For Sensor Cooking

- To obtain good cooking results with this function, follow the directions for selecting appropriate containers and covers in the charts in this book.
- Always use microwave-safe containers and cover them with their lids or with plastic wrap. When using plastic wrap, turn back one corner to allow steam to escape at the proper rate.
- Always cover with the lid intended for the utensil being used. If the utensil does not have its own lid, use plastic wrap.
- Fill containers at least half full.
- Foods that require stirring or rotating should be stirred or turned toward the end of the Sensor Cook cycle, after the time has started to count down on the display.

Important

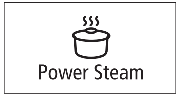
- After installing the oven and plugging into an electrical outlet, do not unplug the power cord. The gas sensor needs time to stabilize in order to cook satisfactorily.
- It its not advisable to use the auto sensor cooking feature on a continuous cooking operation, i.e. one cooking operation immediately after another.
- Install the oven in a well ventilated location for proper cooling and airflow and to ensure the sensor will operate accurately.
- To avoid poor results, do not use the Auto sensor when the room ambient temperature is too high or too low.
- Do not use volatile detergent to clean your oven. Gas resulting from this detergent may affect the sensor.
- Avoid placing the oven near high moisture or gas emitting appliances, since this will interfere with the proper performance of the Auto Sensor.
- Always keep the inside of the oven clean. Wipe all spills with a damp cloth.
  This oven is designed for household use only.

USING THE POWER STEAM FUNCTION

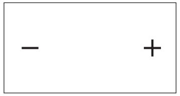
With the power steam feature, the cooking time is set automatically.
You can adjust the number of servings by pressing the (—) and (+) buttons.
Use the plastic steam cooker when using power steam function.
First, place the plastic steam cooker in the centre of the turntable and close the door.

ENGLISH

1. Select the type of food that you are cooking by pressing the **Power Steam** (♨) button one or more times.

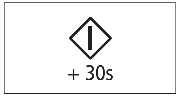


2. Select the size of the serving by pressing the (—) and (+) buttons. (Refer to the table on the side)



3. Press the ◇ button.

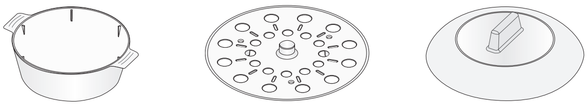
   Result : Cooking starts. When it has finished.
   1) The oven beeps four times.
   2) The end reminder signal will beep 3 times (once every minute).
   3) The current time is displayed again.



Use only recipients that are microwave-safe.

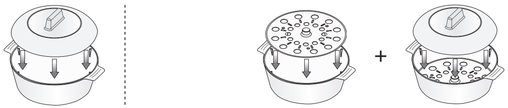
Power steam cooking hint

Components of Power Steam Cooker



Bowl | Insert tray | Lid

Handling of Power Steam Cooker



Bowl + lid | Bowl with insert tray+ lid

POWER STEAM SETTINGS

The following table presents the 4 Auto Programs of the Power Steam function, quantities, standing times and appropriate recommendations. Use the power steam cooker when using power steam function.

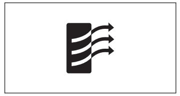
Code/Food	Serving size (g)	Standing time (min.)	Handling	Recommendations
1. White Rice	150-200 250-300	4-5	Bowl + lid	Use parboiled white rice. Put rice into the steam cooker. Add double quantity of cold water. Cover with lid. After cooking, stir before standing time. After cooking remove moisture in the cavity by using kitchen paper.
2. Peeled potatoes	100-150 200-250 300-350 400-450 500-550	2-3	Bowl + lid	Weigh the potatoes after peeling, washing and cutting into similar size. Put them into the steam cooker. Add 15-30 ml (1-2 tablespoons) water when steaming 100-350 g, add 45-60 ml (3-4 tablespoons) for 400-550 g. Cover with lid.
3. Fresh vegetables	100-150 200-250 300-350 400-450	1-2	Bowl with insert tray+ lid	Weigh the vegetables after washing, cleaning and cutting into similar size. Put tray into the bowl of steam cooker. Distribute vegetables on the tray. Add 30 ml (2 tablespoons) water, when steaming 100-350 g, add 45 ml (3 tablespoons) for 400-450 g. Cover with lid.

Code/Food	Serving size (g)	Standing time (min.)	Handling	Recommendations
4. Fruit Compote	100-150 200-250 300-350 400-450	2-3	Bowl + lid	Weigh the fresh fruits after peeling and washing and cut into similar slices or cubes. Put into steam cooker. When steaming 100-350 g fruits add 15-30 ml (1-2 tbsp.) water, for 400-450 g add 45ml (3 tbsp.). Additionally add 1-2 tbsp. sugar. Cover with lid. After steaming stir carefully. This programme is suitable for apples, pears, plums, apricots, mangoes or pineapple.

USING THE DEODORIZATION FEATURE

Use this feature after cooking odorous food or when there is a lot of smoke in the oven interior.

Press the **Deodorization** () button after you have finished cleaning. you will hear four beeps



The deodorization time has been specified as 5 minutes. It increases by 30 seconds whenever the **+30s** button is pressed.

The maximum deodorization time is 15 minutes.

USING THE MEMORY FEATURE

If you often cook or reheat the same types of dishes, you can store the cooking times and power levels in the oven's memory, so that you do not have to reset them each order.
You can store two different setting.

Storing the settings.

1. To programme the...	Then press the Memory button
First setting	Once (Display is P1)
Second setting	Twice (Display is P2)

2. Set your cooking programme as usual (cooking time and power level) see if necessary.

3. Press the button.

   Result : Your setting are now stored in the oven's memory.

+ 30s

Using the settings.

First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. To select the...	Then press the Memory button
First setting	Once (Display is P1)
Second setting	Twice (Display is P2)

2. Press the button.

   Result : The food is cooked as requested.

+ 30s

SWITCHING THE BEEPER OFF

You can switch the beeper off whenever you want.

1. Press the and buttons at the same time.

   Stop + 30s

   Result :
   - The following indication is displayed.

     OFF
   - The oven will not beep each time you press a button.

2. To switch the beeper back on, press the and buttons again at the same time.

   Stop + 30s

   Result :
   - The following indication is displayed.

     On
   - The oven operates with the beeper on again.

USING THE CHILD LOCK FEATURE

Your microwave oven is fitted with a special child lock programme, which enables the oven to be "locked" so that children or anyone unfamiliar with it cannot operate it accidentally.
The oven can be locked at any time.

1. Press the **Child Lock** () button for one second.

   Result :
   - The oven is locked (no functions can be selected).

     L
   - The display shows "L".

2. To unlock the oven, press the **Child Lock** () button for one second.

   Result : The oven can be used normally.

COOKWARE GUIDE

To cook food in the microwave oven, the microwaves must be able to penetrate the food, without being reflected or absorbed by the dish used. Care must therefore be taken when choosing the cookware. If the cookware is marked microwave-safe, you do not need to worry.
The following table lists various types of cookware and indicates whether and how they should be used in a microwave oven.

Cookware	Microwave-safe	Comments
Aluminum foil	✓✗	Can be used in small quantities to protect areas against overcooking. Arcing can occur if the foil is too close to the oven wall or if too much foil is used.
Browning plate	✓	Do not preheat for more than eight minutes.
China and earthenware	✓	Porcelain, pottery, glazed earthenware and bone china are usually suitable, unless decorated with a metal trim.
Disposable polyester cardboard dishes	✓	Some frozen foods are packaged in these dishes.
Fast-food packaging		
• Polystyrene cups containers	✓	Can be used to warm food. Overheating may cause the polystyrene to melt.
• Paper bags or newspaper	✗	May catch fire.
• Recycled paper or metal trims	✗	May cause arcing.
Glassware		
• Oven-to-table ware	✓	Can be used, unless decorated with a metal trim.
• Fine glassware	✓	Can be used to warm foods or liquids. Delicate glass may break or crack if heated suddenly.
• Glass jars	✓	Must remove the lid. Suitable for warming only.
Metal		
• Dishes	✗	May cause arcing or fire.
• Freezer bag twist ties	✗	
Paper		
• Plates, cups, napkins and kitchen paper	✓	For short cooking times and warming. Also to absorb excess moisture.
• Recycled paper	✗	May cause arcing.
Plastic		
• Containers	✓	Particularly if heat-resistant thermoplastic. Some other plastics may warp or discolour at high temperatures. Do not use melamine plastic.
• Cling film	✓	Can be used to retain moisture. Should not touch the food. Take care when removing the film as hot steam will escape.
• Freezer bags	✓✗	Only if boilable or oven-proof. Should not be airtight. Prick with a fork, if necessary.
Wax or grease-proof paper	✓	Can be used to retain moisture and prevent spattering.

✓ **: Recommended**
✓✗ **: Use caution**
✗ **: Unsafe**

ENGLISH

ENGLISH

CLEANING YOUR MICROWAVE OVEN

The following parts of your microwave oven should be cleaned regularly to prevent grease and food particles from building up:

- Inside and outside surfaces
- Door and door seals
- Turntable and roller rings

☛ Always ensure that the door seals are clean and the door closes properly.

☛ Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the of the appliance and possibly result in a hazardous situation.

1. Clean the outside surfaces with a soft cloth and warm, soapy water. Rinse and dry.
2. Remove any splashes or stains on the inside surfaces or on the roller ring with a soapy cloth. Rinse and dry.
3. To loosen hardened food particles and remove smells, place a cup of diluted lemon juice on the turntable and heat for ten minutes at maximum power.
4. Wash the dishwasher-safe plate whenever necessary.

☛ **Do not** spill water in the vents. **Never** use any abrasive products or chemical solvents. Take particular care when cleaning the door seals to ensure that no particles:

- Accumulate
- Prevent the door from closing correctly

STORING AND REPAIRING YOUR MICROWAVE OVEN

A few simple precautions should be taken when storing or having your microwave oven serviced.
The oven must not be used if the door or door seals are damaged:

- Broken hinge
- Deteriorated seals
- Distorted or bent oven casing

Only a qualified microwave service technician should perform repair.

☛ **Never** remove the outer casing from the oven. If the oven is faulty and needs servicing or you are in doubt about its condition:

- Unplug it from the wall socket
- Contact the nearest after-sales service centre

If you wish to store your oven away temporarily, choose a dry, dust-free place.
Reason : Dust and damp may adversely affect the working parts in the oven.

This microwave oven is not intended for commercial use.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SAMSUNG strives to improve its products at all times. Both the design specifications and these user instructions are thus subject to change without notice.
By right of the common regulation 2/1984 (III.10) BKM-IpM. we as distributors testify, that the MS89F ovens of Samsung comply with the undermentioned technological parameters.

Model	**MS89F / ME89F**
Power source	230 V ~ 50 Hz
Power consumption Microwave	 1150 W
Output power	100 W / 800 W (IEC-705)
Operating frequency	2450 MHz
Magnetron	OM75S(31)
Cooling method	Cooling fan motor
Dimensions (W x H x D) Outside Oven cavity	 489 x 275 x 372 mm 330 x 211 x 324 mm
Volume	23 liter
Weight Net	 12.0 kg approx

NOTE

English

Correct Disposal of This Product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

QUESTIONS OR COMMENTS

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	
FRANCE	01 48 63 00 00	
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	
GREECE	IT and Mobile : 80111-SAMSUNG (80111 7267864) from land line, local charge / from mobile, 210 6897691 Cameras, Camcorders, Televisions and Household Appliances From mobile and fixed 2106293100	
LUXEMBURG	261 03 710	
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	
NORWAY	815-56 480	
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864,CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	

Code No.: DE68-03818E